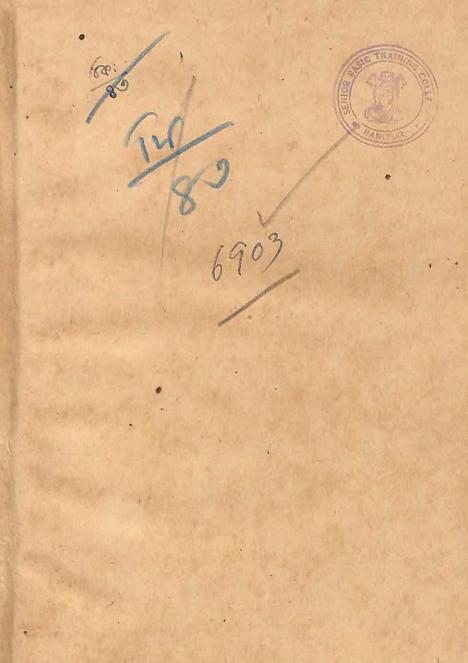


ARUM,

श्रीमुशिद्धनाथ जांश







न्त्रीभूधीन वाच त्राया

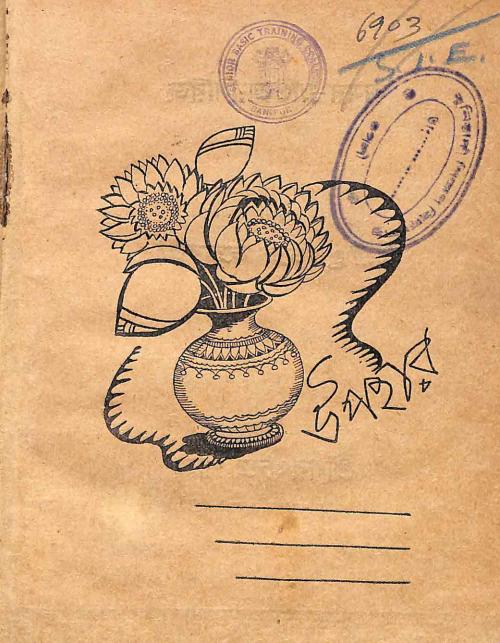
প্রকাশক— শ্রীস্কুবোধচন্দ্র স্থর শরৎ-সাহিত্য-ভবন ২৫, ভূপেন্দ্র বম্ব এভিনিউ, কলিকাতা ৪

26.5.94

প্রথম মুদ্রণ-১৩৫৭

বারো আনা

আনন্দময়ী প্রিন্টিং ওয়ার্কস্ মুদ্রাকর—শ্রীচুনিলাল শীল ৪৩বি, নিমতলা ঘাট দ্বীট, কলিকাতা।



অমর-প্রতিভা-সিরিজ

রপায়িত করেছেন, চিত্রশিল্পী— প্রাপ্ত করেছেন চিত্রনার্ভী

সংস্কার ও পরিচালনা—

শ্রীশরৎচন্দ্র পাল

('কমলিনী-সাহিত্য-মন্দির' ও তিষ্ঠাতা)

শর্ৎ সাহিত্য ভরন





वार्घार्या श्रम्बर्ट

(জীবন চরিত)

四季

১৮৬১ খুষ্টাব্দের ২রা আগস্ত। বাংলা দেশের পক্ষে সে এক গৌরবের দিন। ঐদিন বিশ্ববিশ্রুত রাসায়নিক, আচার্য্য প্রফুল্ল চন্দ্র রায় বাংলার এক ক্ষুদ্র পল্লীতে জনগ্রহণ করেন। ঐ গ্রামের নাম রাড়ুলি—পূর্বে ইহা যশোহর জেলার অন্তর্ভুক্তি ছিল—এখন খুলনা জেলার অন্তঃপাতী।

প্রফুল্লচন্দ্রের পিতার নাম হরিশচন্দ্র রায়, পিতার তিনি
তৃতীয় পুত্র ছিলেন। রাজু, লির রায়পরিবার অতি সম্ভ্রান্ত
বংশ। বিত্তবান ভূষামী বলিয়া ইঁহাদের খ্যাতি ছিল।
হরিশচন্দ্রের পিতা ও পিতামহ উচ্চ রাজকর্মে নিযুক্ত থাকিয়া
যথেষ্ট উপার্জন কবিয়া যান। কিন্তু হরিশচন্দ্রকে ভূসম্পত্তি
রক্ষণাবেক্ষণের জন্ম প্রথম যৌবন হইতেই স্বগ্রামে বাস
করিতে হইয়াছিল। তিনি ইংরেজী, সংস্কৃত ও ফারসীতে



আচার্য্য প্রফুলচন্ত্র

ব্যুংপন্ন ছিলেন। ফারসী কবি হাফিজ ও সাদীর কাব্য তাঁহার অতি প্রিয় ছিল। এবং সম্ভবতঃ ফার্সী কবিতার প্রভাব তাঁহার

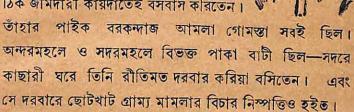
চরিত্রকেও অনেক অংশে প্রভাবিত করিয়াছিল।

গোঁড়া হিন্দু পরিবারে জন্মগ্রহণ করিলেও তিনি উদার
মতাবলম্বী ছিলেন। গোপনে কুকুটমাংস ভোজনে তাঁহার
সে উদারতা প্রকাশ পাইত। একবার পাড়ায় এক প্রতিবেশীর
একটী গোবংস হারাইয়া যায়। ছুইলোকে রটাইয়া দেয়—
হরিশচন্দ্র বংসটীর মাংসে কাটলেট পাকাইয়া ভোজন
করিয়াছেন। তিনি একবার প্রামে এক বিধবাবিবাহ দিবার
সমস্ত ব্যবস্থা সম্পূর্ণ করিয়া ফেলিয়াছিলেন, কিন্তু সংবাদ পাইয়া
তাঁহার পিতা কর্মস্থান কৃষ্ণনগর হইতে পাল্পী করিয়া ছুটিয়া
আসেন এবং তাঁহার হস্তক্ষেপের ফলে আসন্ধ বিধবাবিবাহটি
পণ্ড হইয়া যায়।

হরিশচন্দ্রের পৈত্রিক ভূসম্পত্তির আয় আনুমানিক বার্ষিক ৬০০০ টাকার মত ছিল। ইহার উপর তেজারতি কারবার তাঁহার ছিল। গ্রামবাসীরা দস্থা তস্করের ভয়ে সঞ্চিত অর্থ তাঁহার নিকট গচ্ছিত রাখিত, তিনি তাহা লগ্নিতে খাটাইতেন। এরূপেও তাঁহার প্রায় তিন চারি হাজার টাকার বার্ষিক আয় ছিল।

আজকাল বার্ষিক দশ হাজার টাকা আয়কে একটা বৃহৎ আয় বলিয়া কেহই মনে করে না—কিন্তু সে সময়ে ঐ অর্থে

রাজোচিত আড়ম্বরে দিন যাপন করা চলিত, বিশেষতঃ পল্লীগ্রামে। হরিশচন্দ্র ঠিক জমিদারী কায়দাতেই বসবাস করিতেন।



১৮৭০ খৃষ্টাব্দে পুত্রদের লেখাপড়ার স্থবিধার জন্ম হরিশচন্দ্রকে কলিকাতায় বাস করিতে হয়। জ্যেষ্ঠ পুত্র তখন মাইনর পাশ করিয়াছে। তখন এন্ট্রান্স স্কুল যশোহর জেলার ভিতর একটাও ছিল না। কলিকাতায় হিন্দু ও হেয়ার স্কুল ছিল ইংরাজী শিথিবার বিভাপীঠ। হরিশচক্র ঠিকই ধরিয়া-ছিলেন যে, যুগপরিবর্ত্তনের সঙ্গে সঙ্গে ইংরেজী শিক্ষা জীবনে উন্নতি লাভের পক্ষে অপরিহার্য্য হইয়া উঠিতেছে। তাই সমূহ আর্থিক ক্ষতি সহ্য করিয়াও তিনি পুত্রগণের ইংরেজী শিক্ষার ব্যবস্থা করিয়া দিলেন। তথন বোর্ডিং হোষ্টেলের সৃষ্টি হয় নাই—কোমলমতি শিশু পুত্রগণের তত্ত্বাবধানের জন্ম কাজেই তাঁহাকেও সন্ত্রীক কলিকাতায় চলিয়া আসিতে হইল। আমহার্ম খ্রীটের ১৩২নং বাড়ীটি ভাড়া করিয়া তাঁহারা বাস করিতে লাগিলেন। প্রায় দশ বংসর রায় পরিবার এই গৃহে অধিষ্ঠিত ছিলেন। ভ্রাতৃগণ সহ প্রফুল্লচন্দ্রকে হেয়ার স্কুলে ভর্ত্তি করিয়া দেওয়া হইল। ভবানীচরণ দত্ত লেনের দিকে

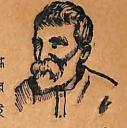


মুখ করিয়া যে একতলা বাড়ীটি এখনও বর্ত্তমান আছে, হেয়ার স্কুল তখন ঐখানেই বসিত।

সহপাঠীরা যেই জানিতে পারিল যে, প্রফুল্লচন্দ্রের বাড়ী যশোহর জেলার, অমনি তাহারা তাঁহাকে পাইয়া বসিল। তাঁহার নামকরণ হইল, 'বাঙ্গাল'। বাঙ্গালগণের সমস্ত কল্লিত দোষ ও ত্রুটি তাঁহার উপর আরোপ করিয়া তাঁহাকে সকলে পরম বিজ্ঞপের পাত্র বলিয়া সাব্যস্ত করিল। হায়! তাহাদিগকে বলিয়া কি লাভ হইবে যে, তাহাদের উপহাসের বস্তু এ যশোহর জেলাই একদিন প্রতাপাদিত্য ও সীতারামের বীরত্বলীলা প্রত্যক্ষ করিয়াছিল, এ যশোহর জেলায়ই দীনবন্ধু ও মধুস্থদন জন্মগ্রহণ করিয়া বঙ্গবাণীর গৌরব স্তম্ভ রচনা করিয়া গিয়াছেন।

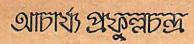
শৈশব হইতেই পাঠামুরাগ ছিল প্রফুল্লচন্দ্রের চরিত্রের প্রধান বিশেষত্ব। স্কুলের পাঠ্যপুস্তক তাঁহাকে তৃপ্ত করিতে পারিত না। যাহা পাইতেন, তাহাই তিনি পাড়তেন। যখন তাঁহার বয়স মাত্র বারো বংসর, তখনই তিনি শেষ রাত্রে ৪টা বা ৩টার সময় উঠিয়া আপন মনে অধ্যয়ন করিতেন। পরে অবশ্য স্বাস্থ্যহানিকর বলিয়া এ অভ্যাস তিনি বর্জন করিয়াছিলেন। ইতিহাস ও জীবনী ছিল তাঁহার অধ্যয়নের প্রিয়সামগ্রী। চেম্বার্স- এর Biography (জীবনী সংগ্রহ) তিনি আত্যোপান্ত বহুবার পাঠ করিয়াছিলেন। নিউটন, গ্যালিলিও, বেঞ্জামিন ফ্রাঙ্কলিন, সার উইলিয়ম জোন্স্, জন লীডেন প্রভৃতির জীবন

বৃত্তান্ত তাঁহাকে দেই বয়সেই মুগ্ন করিত। জোন্দ-এর যে কোন জিজ্ঞাসার উত্তরে তাঁহার মাতার দেই একই



উত্তর "Read and you will know" (পড়িলেই জানিতে পারিবে)—প্রফুল্লচন্দ্রকেও অতিমাত্রায় পাঠামুরাগী করিয়া তুলিয়াছিল। ত্রাহ্মসমাজের উপর অনুরাগ এই সময় इटेर्टि প্রফুলচন্দ্রে অন্তরে বদ্ধমূল হয়। দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর, ত্রন্ধানন্দ কেশবচন্দ্র সেন, রাজনারায়ণ বস্থ প্রভৃতির বক্তৃতা শুনিয়া ও লেখা পড়িয়া তখন হইতেই তাঁহার ধর্ম বিশ্বাস একটা বিশেষ রূপ প্রতিগ্রহ করিতেছিল। হিন্দু-সমাজের জাতিভেদ প্রথা ও অস্পৃ্খতার উপর তখন হইতেই তাঁহার বিতৃষ্ণা জন্মে। বিধবার তুর্গতি, বাল্য বিবাহের বিষম্ম পরিণাম প্রভৃতি বিষয়ে তাঁহার মত তথন হইতেই গড়িয়া উঠে। ব্রাহ্মসমাজের সামাজিক সাম্যের দিকটাই তাঁহাকে মুগ্ধ করিয়া-ছিল বেশী। ১৮৭১ সালে বিলাত হইতে ফিরিয়া কেশবচন্দ্র 'সুলভ সমাচার' নামে একখানি সাপ্তাহিক (এক পয়সার) প্রচার করিতে থাকেন। কত নৃতন নৃতন ভাবে পূর্ণ থাকিত সেই পত্রিকা! প্রফুল্লচন্দ্র ইহার নিয়মিত পাঠক ছিলেন। টাউন-হলেই হউক, বা এলবার্ট হলেই হউক—কেশবচন্দ্রের কোন বক্তৃতাই তিনি বাদ দিতেন না।

১৮৭৪ সালে একটা ঘটনায় প্রফুল্লচন্দ্রের জীবনের গতি ফিরিয়া যায়। তিনি তথন ফোর্থ ক্লাসে পড়েন। আগন্ত মাসে



তাঁহার দারুণ আমাশয় ব্যাধি হয়। স্বভাবতঃ তাঁহার স্বাস্থ্য অতি উত্তম ছিল। কিন্তু কুক্ষণে এই কাল ব্যাধি তাঁহাকে আক্রমণ

করিয়াছিল। ইহার প্রথম প্রকোপ তিনি কার্টাইয়া উঠিলেন বটে, কিন্তু ইহার নাগপাশ হইতে তিনি জীবনে আর কোনদিন মুক্তি পাইলেন না। ডিসপেপিসিয়া রূপে ইহা তাঁহার সঙ্গের সাথী হইয়া রহিল। তাঁহার শরীরের পুষ্টি ব্যাহত হইল। আহার বিষয়ে তাঁহাকে অতি কঠোর সংযম অভ্যাস করিতে হইল—স্কুলে যাওয়া তাঁহার পক্ষে অসম্ভব হইয়া পড়িল। বাধ্য হইয়া তিনি বাড়ীতে বিসয়া নিজমনে স্বেচ্ছায়ুরূপ অধ্যয়নে রত হইলেন। ইহা একদিকে তাঁহার শাপে বর হইল।

স্থলের রুটিনের বাঁধাবাঁথি হইতে মুক্তিলাভ করিয়া প্রফুল্ল-চন্দ্র এইবার চতুর্দিক হইতে জ্ঞান আহরণে ব্যাপৃত হইলেন। যেখানে যত বই চোখে পড়িল, পড়িয়া ফেলিলেন। তাঁহার জ্যেষ্ঠ জাতার প্রবেশিকা-পাঠ্য Selections from Modern English Literature তিনি বারবার করিয়া পড়িলেন। Vicar of Wakefield, Scenes from Clerical life, Half Hours with the Best Authors এবং Shakespeare-এর Merchant of Venice ও Julius Caesar অতি অল্ল দিনের ভিতরই তাঁহার পড়া হইয়া গেল।

বাংলা পড়ায়ও তিনি উদাসীন ছিলেন না। এই সময়ে বঙ্কিমচন্দ্রের 'বঙ্গদর্শন' মাসিক আকারে প্রকাশিত

আচার্য্য প্রফুলচন্দ্র

ছইতে থাকে। বঙ্গ ভাষায় নব যুগ আসিল। 'বিষবৃক্ষ' উপন্থাস ধারাবাহিক ভাবে এই পত্রিকায় বাহির হইতেছিল। উপত্যাদের রচনানৈপুণ্য বা গঠন দৌকর্য্য বুঝিবার মত শক্তি তাঁহার তখন না থাকিলেও আখ্যান ভাগের মনোহাঁরিজে আকৃষ্ট হইয়া প্রফুল্লচন্দ্র সাগ্রহে বইথানি পড়িয়া চলিলেন। যোগেল্ডনাথ বিভাভূষণ সম্পাদিত আর্ঘাদর্শনও এই সময় প্রকাশিত হইতে আরম্ভ হয়। বিশ্ববিশ্রুত দার্শনিক জন ষ্টু য়ার্ট মিলের জীবন-চরিত এই পত্রিকায় ধারাবাহিক ভাবে অনৃদিত হইতে থাকে। প্রফুল্লচন্দ্র ইহার নিয়মিত পাঠক ছিলেন। মিলের জীবন চরিতে একটি বিষয় তাঁহার বিশেষ দৃষ্টি আকর্ষণ করিয়াছিল। জনের পিতা জেমস মিল জনকে স্কুলে দেন নাই, গৃহেই তাঁহাকে পড়াইতেন। ইহার ফলে যথন তাঁহার বয়স মাত্র দশ বংসর, তথনই তিনি লাটিন ও গ্রীক ভাষায় ব্যুৎপন্ন। তাহা ছাড়া গণিতেও ইংলণ্ড, স্পোন ও রোমের ইতিহাসে তাঁহার প্রভূত জ্ঞান জিন্মাছিল।

তথন সোমপ্রকাশ, দ্বৈভাষিক অমৃতবাজার পত্রিকা, হিন্দু পোট্রিয়ট প্রভৃতি সাপ্তাহিক আকারে বাহির হইতেছে। ইণ্ডিয়ান-মিরর তথন এদিককার একমাত্র ইংরেজী দৈনিক। প্রফুল্লচন্দ্র এই সবগুলি কাগজই নিয়মিত পাঠ করিতেন।

এই সময়ে একদিন তিনি বাড়ীতে Principia Latina নামে একখানি লাটিন ব্যাকরণের উপক্রমণিকা নেখিতে



পান। বইখানি তাঁহার জ্যেষ্ঠজ্রাতা কোন পুরাতন পুস্তকের দোকানে দেখিতে পাইয়া খেয়ালের বশে আনিয়াছিলেন। কৌতূহল

বশে পাতা উন্টাইতে উন্টাইতে প্রফুল্লচন্দ্র দেখিতে পাইলেন যে; বইখানি ছবে খিয় নয়। সংস্কৃত ব্যাকরণের রচনা পদ্ধতির সহিত ইহার বহুল সাদৃশ্যও তিনি লক্ষ্য করিলেন। তখনই তিনি এই বই আয়ত্ত করিতে বসিয়া গেলেন ও কিছু দিনের ভিতরই শিক্ষকের সাহায্য ব্যতিরেকে, শুধু এই পুস্তকের ও নিজের চিন্তাশীলতার সাহায্য তিনি ল্যাটিন ভাষার মূল স্ত্তগুলি শিখিয়া ফেলিলেন।

এইরপে ব্যাধি বশতঃ গৃহে বসিয়া থাকিতে বাধ্য হওয়ার দরণই তিনি সত্যকার অধ্যয়নের অখণ্ড অবসর পাইয়াছিলেন। এই ব্যাধির জন্মই তাঁহাকে মিতাহারী ও ব্যায়ামশীল হইতে হইয়াছিল, এই সব কারণে তিনি ইহাকে চিরদিন 'শাপে বর' বলিয়া মনে করিতেন। এদিক দিয়া অনেক বিখ্যাত মনীয়ীর সহিত তাঁহার মিল ছিল। কালাইল চিরদিন শূলবেদনায় ভূগিয়াছেন। হার্বাট স্পেলারও তাই। কিন্তু ইহারা মিতাহার ও সংযম এবং নিয়মিত ব্যায়ামের সাহাযেয় ব্যাধিকে দমিত রাখিয়া নিজ নিজ ভীবনে জ্ঞানচর্চার যে অপরিসীম স্থোগ স্থাই করিয়া লইয়াছিলেন, তাহার দৃষ্টান্ত প্রফুল্লচন্দ্রের ব্যাধিক্রিষ্ট জীবনে চিরদিনই অভিনব উদ্দীপনা ও প্রেরণা সঞ্চার করিত।

এই সময়ে প্রফুল্লচন্দ্র গৃহে বসিয়া নিজের চেষ্টায় French Principia (ফরাসী ভাষার ব্যাকরণ) আয়ত্ত করিয়া ফেলিলেন।



অবশেষে এক সময়ে এই দারুণ আমাশয় ব্যাধির প্রকোপ मन्गी एक रहेशा जामिल ७ श्रयू द्वाठल जावात विजालास যোগদান করিতে মনস্থ করিলেন। তাঁহার পিতা এবিষয়ে পুত্রের অভিপ্রায়ের উপর হস্তক্ষেপ করা প্রয়োজন বিবেচনা করেন নাই, কারণ ঐ অল্প বয়সেই প্রফুল্লচন্দ্র তাঁহার আন্থা অর্জন করিতে সমর্থ হইয়াছিলেন। হেয়ার স্কুলের সমপাঠীরা এতদিনে তুই ক্লাস উপরে উঠিয়া গিয়াছেন, এইজন্ম প্রফুল্লচন্দ্র আর সেখানে যাইতে ইচ্ছা করিলেন না। তিনি কেশবচন্দ্র সেন প্রতিষ্ঠিত আলবার্ট-क्रूरल योगमान कतिरलन। क्रिंगरवित किर्म जांजा कृष्धविशाती সেন ছিলেন এই বিছালয়ের রেক্টর। কিন্তু তিনি তখন অস্থায়ী-ভাবে জয়পুর মহারাজার কলেজে প্রিন্সিপাল হইয়া দূরে প্রবাসে অবস্থান করিতেছিলেন। তাঁহার স্থলে আলবার্ট স্কুলে কাজ করিতেছিলেন শ্রীনাথ রাও। শিক্ষকেরা সকলেই ব্রাহ্মসমাজের লোক—জাতিভেদ মানেন না। অনেকেই ব্রাহ্মধর্ম গ্রহণের ফলে গৃহ হইতে বিতাড়িত, পিতামাতার স্নেহাশ্রয়বিচ্যুত। কাহারও সেজতা আক্ষেপ নাই, সানন্দে সম্ভুষ্টিতে ব্রাক্সধর্মের পতাকা হস্তে তাঁহারা কর্ত্তব্য সম্পাদন করিয়া চলিয়াছেন।

ছই এক মাস এই নৃতন স্কুলে কাটিতে না কাটিতেই প্রাফুল্লচন্দ্রের উপর শিক্ষকগণের দৃষ্টি পড়িল। অন্য সমস্ত ছাত্রের

আচার্য্য প্রফুলচন্ত্র

তুলনায়, প্রফুল্ল চন্দ্র যে সর্ব বিষয়েই কতটা অগ্রসর, তাহা বৃঝিতে তাঁহাদের বিলম্ব হইল না। সকলেই প্রফুল্লচন্দ্রকে স্নেহ করিতে

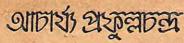
লাগিলেন। কিন্তু হেয়ার স্থূলের তুলনায় আলবার্ট স্কুল খুবই নিপ্রভ বোধ হইতে লাগিল প্রফুল্লচন্দ্রের নিকটে। তিনি মনস্থ করিলেন তিনি আবার হেয়ার স্কুলে ফিরিয়া যাইবেন। এইজন্ম তিনি বার্ষিক পরীক্ষায় উপস্থিত না হইয়া পরীক্ষার সমকালে রাড়ুলির পল্লীবাটীতে চলিয়া গেলেন। প্রফুল্লচন্দ্র আজীবন কলিকাতা সহরে কাটাইয়া গেলেও মনে প্রাণে তিনি পল্লীর মানুষ ছিলেন। কলিকাতার বাসায় হরিশচন্দ্রের নিকট বহু গুণী জ্ঞানী ব্যক্তির সমাগম হইত, কিন্তু তাঁহাদিগের সহিত প্রফুল্ল মন খুলিয়া মিশিতে পারিতেন না। নিজেকে একটা স্বাতন্ত্রের ভিতর ধরিয়া রাখিতেন। কিন্তু এ স্বাতন্ত্র্য তাঁহার জীর্ণ পরিচ্ছদের তার খসিয়া পড়িত—পল্লীতে ফিরিয়া গেলে। সেখানে তিনি পল্লীবাসীগণের সহিত মিশিয়া এক হইয়া যাইতেন। তাহাদের সহিত হাসিগল্প করিয়া, তাহাদের ত্বঃখ তুর্গতির বিবরণ শুনিয়া ও তাহার প্রতিকারে নিজের শৈশবোচিত সামান্য শক্তি নিযুক্ত করিয়া তিনি তাহাদের ব্রাইয়া দিতেন যে, জমিদার বাটীর ছেলে প্রফুল্লচন্দ্রও তাহাদেরই একজন। সেকালে গ্রামে সাগু, বার্লি, চিনি, মিছরির একান্ত অভাব ছিল। মুদীর দোকান প্রামে থাকিত না বলিলেই চলে। অথচ ম্যালেরিয়াক্লিষ্ট ব্যক্তির পক্ষে উক্ত দ্রব্যগুলি অপরিহার্যা। সেইজন্ম যখনই

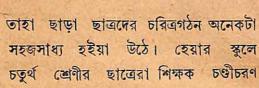
আচার্য্য প্রফুলচন্দ্র

দেশে যাইতেন, প্রফুল্লচন্দ্র সাগু বার্লি চিনি
মিছরির একটা মোট সঙ্গে রাথিতেন।
মুক্তহন্তে তাহা দীন দরিজ পল্লীবাসীর
ভিতর বিতরণ করিতেন। এবিষয়ে তাঁহার ম

ভিতর বিতরণ করিতেন। এবিষয়ে তাঁহার মাতার সহান্তভূতিও ছিল অসীম।

১৮৭৬ সালের জামুয়ারীতে তিনি কলিকাতায় ফিরিয়া আসিলেন ও হেয়ার স্কুলে প্রবেশ করিবার উদ্দেশ্যে আলবার্ট-স্কুলের কর্তৃপক্ষের নিকট সার্টিফিকেট চাহিলেন। কিন্তু আলবার্টের শিক্ষকগণ একবাক্যে প্রফুল্লকে এরূপ কাজ করিতে নিষেধ করিলেন। তাঁহাদের নির্বন্ধাতিশয্যে প্রফুলকে অগত্যা নিরস্ত হইতে হইল। তিনি আলবার্টেই পড়িতে থাকিলেন। তিনি বার্ষিক পরীক্ষা দেন নাই বটে, কিন্তু তাঁহাকে উচ্চতর শ্রেণীতে উন্নীত করিয়া পুরক্ষার বিতরণের দিন একটা বিশেষ পুর্ন্ধার প্রদান করা হইল—সর্বাঙ্গীন স্থশিক্ষার জন্ম। উত্তরকালে প্রফুল্লচন্দ্র বলিতেন যে, আলবার্ট স্কুল ত্যাগ না করায় তিনি উপকৃতই হইয়াছিলেন। হেয়ার স্কুল ছিল প্রকাণ্ড ব্যাপার, সেখানে শিক্ষকে ছাত্রে কোন ব্যক্তিগত সম্বন্ধের বন্ধন থাকা সম্ভব ছিল না। কিন্তু আলবার্টে ব্যাপার ছিল অন্তরূপ। সেথানে ছাত্র কম। শিক্ষকগণ প্রত্যেকটি ছাত্রকেই চিনিতেন ও বুঝিতেন। যাহার যেমন প্রয়োজন, ব্যক্তিগত সাহায্য ও সাহচর্য্য প্রদান করিতে শিক্ষকেরা সর্বদাই প্রস্তুত ছিলেন। ইহার ফলে ছাত্র শিক্ষকে মধুর সম্বন্ধ ত গড়িয়া উঠেই,





ব্যানার্জীকে বলিত, 'বাঘা চণ্ডী'—কারণ তাঁহার দেহও ছিল বিশাল এবং মুখ ও গোঁফও ছিল বাঘের মত। তাঁহার জ্রকুটি দেখিলে ছাত্রদের দেহ কাঁপিয়া উঠিত। পক্ষান্তরে আলবার্ট স্কুলের শিক্ষকেরা সকলেই ছিলেন কোমল-প্রকৃতি ও ভব্র। বিশেষ করিয়া আদিত্যকুমার ব্যানার্জী ছিলেন অতি মহৎ ও আদর্শ শিক্ষক। মহেন্দ্রনাথ দাঁও ছাত্রদের অতি প্রিয় ছিলেন। প্রফুল্লচন্দ্র অনেক সময়েই ই হাদের গৃহে গিয়া দেখাসাক্ষাৎ ও আলাপ আলোচনা করিতেন। শিক্ষা ছাড়াও অনেক বিষয়ে তাঁহারা প্রফুল্লচন্দ্রের সঙ্গে কথা কহিতেন। ব্রাহ্মধর্মের নীতি ও সমাজব্যবস্থা তাঁহাদের একটা প্রধান আলোচ্য বিষয় ছিল। তাঁহাদেরই নিকট তিনি বুঝিয়াছিলেন অন্ত ধর্ম হইতে ত্রাহ্মধর্মের পার্থক্য কোথায়। তাঁহারা বলিতেন—"ব্রাহ্মধর্ম অপৌরুষেয় নয়—ইহা যুক্তিবাদী। কোন মহাপুরুষ এ ধর্মের স্বষ্টি করেন নাই— ইহা জনিয়াছে সাধারণ মানবের বৃদ্ধিবৃত্তির অনুশীলন হইতে। ই হাদের সাহচর্য্য প্রফুল্লচন্দ্রকে বিশেষ মুগ্ধ করিয়াছিল। জীবনের শেষ দিন পর্য্যন্ত তিনি শ্রদ্ধার সহিত ই হাদিগকে স্মরণ করিতেন —যেমন রাগবি স্কুলের ছাত্রেরা শ্রদ্ধা করিতেন ডাক্তার আর্ণভকে।

আচার্য্য প্রফুলচন্দ্র

এই সময়ে জয়পুর হইতে কৃষ্ণবিহারী

সেনও ফিরিয়া আসিলেন—আলবার্ট স্কুলের রেক্টর পদে পুনঃ যোগদান করিবার জন্ম। তিনি পাণ্ডিত্যে অতুলনীয় ছিলেন-লিখিতেনও অতি চমৎকার। প্রসিদ্ধ ইণ্ডিয়ান মিরর ইংরেজী দৈনিকপত্রের তিনি ছিলেন অন্তত্তর সম্পাদক। আলবার্ট হল তখন কেবল প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। উহারই নীচ তলায় স্কুল বসিত। এই হলের রিডিং রুমে সমসাময়িক সমস্ত প্রধান প্রধান সংবাদপত্রই রক্ষিত হইত—ক্লাস বসিবার এক ঘণ্টা পূর্বে এখানে যাইয়া প্রফুল্লচন্দ্র সেগুলি যত্ন করিয়া পড়িতেন। কৃষ্ণবিহারীর অধ্যাপনাগুণে ইংরেজী সাহিত্যের প্রতি অনুরাগ প্রফুল্লচন্দ্রের অন্তরে এই সময়েই সঞ্চারিত হইল। সাধারণ ইংরেজীর মাষ্টাররা যেমন শব্দগুলির প্রতিশব্দ বসাইয়া ও তুই একটা গ্রামারের জ্ঞাতব্য বিষয়ের অবতারণা করিয়া পড়ানো শেষ করেন—কুফবিহারী তাহা করিতেন না। তিনি সাহিত্য পড়াইতে বসিয়া সাহিত্য রসেরই সৃষ্টি করিতে পারিতেন এবং বহু সংশ্লিষ্ট বিষয়ের আলোচনা করিয়া পাঠ্যকে সরল ও সহজবোধ্য করিয়া তুলিতেন।

ক্রমে এই স্কুল হইতেই প্রফুল্লচন্দ্র এণ্ট্রান্স পরীক্ষা দিলেন ও কৃতিত্বের সহিত উত্তীর্ণ হইলেন। বৃত্তির তালিকায় তাঁহার নাম না দেখিয়া শিক্ষকেরা নিরাশ হইয়াছিলেন বটে, কিন্তু

প্রফুল্লচন্দ্র নিজে ইহাতে ছংখিত হন নাই।
সভ্যকার মেধাবী ছাত্রেরাই যে সব
সময়ে পরীক্ষায় শ্রেষ্ঠ আসন অধিকার
করে—ভাহা তিনি স্বীকার করেন না। পক্ষান্তরে যাহারা
শ্রেষ্ঠ আসন লাভ করে, তাহারা যে পরবর্ত্তী জীবনে অনেকেই
প্রতিযোগিতার সম্মুখীন হইতে পারে না—ইহাই সাধারণতঃ
দৃষ্টিগোচর হয়। যাঁহারা জীবনযুদ্ধে জয়ী হন, তাঁহারা
অনেকেই ছাত্রজীবনে উচ্চপ্রেণীর কৃতিত্ব দেখাইতে পারেন
নাই—ইহা বহুক্লেত্রেই দেখা যায়।

এই সময়ে অপ্রত্যাশিতভাবে রায় পরিবারে একটা বিপর্যায় ঘটিয়া গেল। হরিশচন্দ্রের আর্থিক অবস্থার দারুণ অবনতি হইল। তিনি তেজারতিতে নিজের ও অপরের আনেক টাকা থাটাইতেন—তাহা পূর্বেই উক্ত হইয়াছে। এই সমস্ত টাকা মারা পড়িল। সমস্ত ঋণ আসিয়া পড়িল হরিশচন্দ্রের মাথায়। তিনি অতিশয় সাধু প্রকৃতির লোক ছিলেন। স্ত্রীর অলঙ্কার ও তালুকের মহাল বিক্রয় করিয়া তিনি ঋণ শোধ করিতে লাগিলেন। এ সময়ে আর সমস্ত পরিবারের পক্ষেকলিকাতায় বাসা করিয়া থাকা সম্ভব বিবেচিত হইল না। হরিশচন্দ্র সন্ত্রীক রাড়ুলিতে প্রত্যাবর্ত্তন করিলেন—প্রফুল্লচন্দ্র ও তদীয় আতৃগণ বাসাবাড়ীতে থাকিয়া পড়াগুনা করিতে লাগিলেন।

এন্ট্রান্স পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইয়া এইবার প্রফুল্ল, বিভাসাগর মহাশয়ের মেট্রোপলিটান কলেজে প্রবেশলাভ করিলেন। এই

কলেজের ছাত্র বেতন ছিল মাত্র ত্। বিভাসাগর মহাশয়ের এই কলেজকে জাতীয় প্রতিষ্ঠান ও নিজেদের জিনিষ মনে করিয়াই

প্রফুল্ল এখানে অধ্যয়ন করিতে গিয়াছিলেন—ইহা তাঁহার নিজেরই উক্তি। এখানে ইংরেজী গ্রন্থ পড়াইতেন, স্মরেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায় ও ইংরেজী পছা পড়াইবার ভার ছিল,প্রসন্নকুমার লাহিড়ীর উপর। লাহিডী মহাশয় ছিলেন গ্রেসিডেন্সী কলেজের স্থপ্রসিদ্ধ দেক্সপীয়ার-অধ্যাপক টনী সাহেবের প্রিয় ছাত্র। স্কুরেন্দ্রনাথের অধার্পনার পরিচয় সেকালে সারা বাংলার ছাত্র সমাজের জানা ছিল। তাঁহার 'বার্ক' ও 'ফ্রেঞ্চ রেভোলিউশান' পড়ানো ছাত্রগণ মুশ্ধ হইয়া গুনিত। উহা ছিল যেমন হৃদয়গ্রাহী, তেমন পাণ্ডিত্যপূর্ণ। প্রফুল্লচন্দ্র প্রেসিডেন্সী কলেজের কেমিছী ক্লাসে যোগ দিতেন, কারণ কেমিপ্রী তথন এফ, এ পরীক্ষায় অবশ্রপাঠ্য ছিল। ক্রমে কেমিখ্রীই তাঁহার সর্বাপেক্ষা প্রিয় পাঠ্য বিষয় হইয়া माँ छाटेन । **এ**ই সময়ে একটা কৌ তুকাবহ ঘটনা ঘটে। ক্লাসে যে সব রাসায়নিক প্রক্রিয়ার পরীক্ষা চলিত, তাহাতে প্রফুল-চন্দ্রের মন উঠিত না। একজন সহপাঠীর সহিত মিলিত হইয়া তাহারই গৃহে প্রফুল্লচন্দ্র নিজস্ব ক্ষুদ্র লেবরেটরী স্থাপন করিলেন ও সেখানে ক্লাসে-পরীক্ষিত প্রক্রিয়াগুলি নিজেরা হাতে-কলমে করিয়া দেখিতেন। একদিন এইভাবে পরীক্ষা চালাইবার সময়ে হাইড়োজেন টিউবে অক্সিজেন গ্যাস ঢুকিয়া যায়, ও গ্যাসে অপ্নি সংযোগ করায় সঙ্গে সঙ্গেই দারুণ বিক্ষোরণ ঘটে। সৌভাগ্যক্রমে

52

আচার্য্য প্রযুল্লচন্ত্র

পরীক্ষারত প্রফুল্লচন্দ্র ও তাঁহার বন্ধু অক্ষত ছিলেন। এইসময়ে কলেজে কেমিষ্ট্রীর যে পাঠ্যপুস্তক ছিল, তাহা ছাড়াও কেমিষ্ট্রীর

আরও বহু পুস্তক প্রফুল্লচন্দ্র পড়িয়া ফেলেন। কেমিষ্ট্রীর উপর পক্ষপাতির বশতঃই তিনি বি, এ-তে 'বি' কোর্স গ্রহণ করেন।

পূর্বেই বলা হইয়াছে নিজের, চেষ্টায় প্রফুল্লচন্দ্র কিছু লাটিন ও ফ্রেঞ্চ শিক্ষা করিয়াছিলেন। একজন পণ্ডিতের সাহায্যে তিনি সংস্কৃতও কিছু পড়িয়া ফেলিলেন। এইবার তিনি আশা করিতে লাগিলেন যে, গিলক্রাইৡ স্কলারশিপ এগজামিনে তিনি উপস্থিত হইতে পারিবেন। এই পরীক্ষা লণ্ডন ইউনিভার্সিটীর ম্যাট্র-কুলেশন পরীক্ষার সমকক্ষ—ইহাতে লাটিন, গ্রীক অথবা সংস্কৃত, ফ্রেঞ্চ অথবা জার্মাণ—এই কয়েকটি ভাষার জ্ঞান থাকা দরকার। অতি গোপনে প্রফুল্লচন্দ্র এই পরীক্ষার জন্ম প্রস্তুত হইতে লাগিলেন ও অবশেষে পরীক্ষা দিয়া বৃত্তিলাভ করিলেন। এইবার এই বৃত্তির সাহায্যে তাঁহার ইংলও যাওয়ার উপায় হইল। তাঁহার পিতা তখন যশোহরে ঋণ শোধের জন্ম একটা জমিদারী মহল বিক্রয়ের বন্দোবস্ত করিতেছিলেন। প্রফুল্লচন্দ্রের পত্র পাইয়া তিনি তৎক্ষণাৎ তাঁহার ইংলণ্ড গমনে সম্মতি দিলেন। তাঁহার মাতাও সাধারণ রমণী ছিলেন না, কালাপানি পার হইলে জাতি যাইবে—এই ধারণার কোন মূল্যই ছিল না তাঁহার কাছে। তিনিও পুত্রের প্রবাস গমনে আপত্তি করিলেন না। প্রফুল্লচক্র বিলাত-যাত্রার জন্ম প্রস্তুত হইতে লাগিলেন।

আচার্য্য প্রফুলচন্ত্র

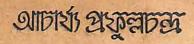
তুই



কলিকাতা হইতে কালিফোর্ণিয়া জাহাজে প্রফুল্লচন্দ্র ইংলণ্ড যাত্রা করিলেন। সঙ্গী ছিলেন ডাক্তার পি, কে, রায়ের কনিষ্ঠ ভাতা দ্বারকানাথ—ইনি ডাক্তারী পড়িবার জন্ম যাইতেছিলেন। ৪০০ টাকায় প্রথম শ্রেণীর সেলুনের টিকিট কিনিয়াছিলেন তিনি, কাজেই জাহাজে ভিড়ের কপ্ত তাঁহাকে ভুগিতে হয় নাই —অবশ্য জাহাজে যাত্রীবাহুল্য ছিলও না। কিন্তু সমুদ্র-পীড়ায় প্রফুল্লচন্দ্র বিশেষ কপ্ত পাইয়াছিলেন। জাহাজ ছলিতে আরম্ভ করিলেই তাঁহার বমনোদ্রেক হইত—তিনি দাঁড়াইতে পারিতেন না—সর্বপ্রকারে অমুস্থ বোধ করিতেন।

তৎ দিন পথে কাটাইবার পর অবশেষে জাহাজ গ্রাভেমেণ্ড বন্দরে ভিড়িল। সেখান হইতে লণ্ডনের ফেন চার্চ খ্রীট ষ্টেশনে গিয়া পৌছিবা মাত্র জগদীশচন্দ্র বোস ও সত্যরঞ্জন দাশ ভাঁহাকে অভ্যর্থনা করিয়া লইলেন। প্রফুল্লচন্দ্র ও দারকানাথ ভাঁহাদের সহিত এক সপ্তাহ কাটাইয়া টাওয়ার অফ্ লণ্ডন প্রভৃতি অনেক দৃশ্য দেখিয়া বেড়াইলেন। সত্যপ্রসন্ধ সিংহ (পরে লর্ড সিংহ) ও তদীয় প্রাতা-ভাঁহাদিগকে সব কিছু দেখাইয়া বেড়াইতে লাগিলেন।

রিজেন্ট পার্কের নিকট গ্রন্থার রোডে এক বাসাবাড়ীতে সামাত্য কিছুদিন কাটাইয়া প্রফুল্লচন্দ্র এডিনবরা যাত্রা করিলেন



—দেখানকার বিশ্ববিচ্চালয়ে অধ্যয়ন করিতেই তিনি মনস্থ করিয়াছিলেন। এডিন-বরা লণ্ডনের চারিশত মাইল উত্তরে—

লণ্ডন অপেক্ষা শীত এখানে অনেক বেশী। লণ্ডনের বন্ধুরা পরামর্শ দিলেন—বেশ কিছু গরম কাপড় লণ্ডন হইতে সংগ্রহ করিয়া লইতে। প্রফুল্লচন্দ্র ইংরেজদের প্রিয় টেইল-কোট পরিধান করিতে কিছুতেই রাজী হইলেন না। তাহার পরিবর্ত্তে তিনি চোগা চাপকান তৈয়ারী করাইয়া লইলেন। তৈয়ারী হওয়ার পরে গায়ে দিয়া দেখা গেল, জামাগুলি ঢিলা হইয়া রহিয়াছে। কারণ জিজ্ঞাসা করিলে সাহেব দর্জি বলিল—"আপনি এত রোগা যে গায়ে তুলার প্যাড় না জড়াইলে কোন জামা আপনার গায়ে বিদিবে না।"

অক্টোবরের বিতীয় সপ্তাহে প্রফুল্লচন্দ্র এডিনবরা পৌছিলেন।
শীতকালীন সেসন আরম্ভ হওয়ার কয়েকদিন তখনও বাকী
ছিল। এখানে লগুনের মত অত ধোঁয়া নাই, রাস্তায় য়ানবাহনের অত বাহুল্য নাই। চারিদিকের প্রাকৃতিক দৃশ্যাবলী
অতি মনোহর, সমুজও নিকটে। আর্থারের সিটের অতি
কাছেই ময়দানের পার্শ্বে প্রফুল্লচন্দ্র বাসা লইলেন। একখানি
আসবাব সমেত বিসবার ঘর ও শয়নকক্ষ তখনকার দিনে
সাপ্তাহিক ১২॥০ শিলিং ভাড়াতেই পাওয়া য়াইত। কয়লার
জন্ম সতন্ত্র মূল্য দিতে হইত না। অনেক বাসাবাড়ীতে সকালবেলায় বিনাম্ল্যে প্রাতরাশও দিত। প্রফুল্লচন্দ্রের বাসার

আচার্য্য প্রফুলচন্ত্র

যিনি অধিকারিণী ছিলেন, সেই মহিলার সাধুতার খুবই প্রাশংসা করিতেন প্রফুল্লচন্দ্র। তিনিও ঐ বাসার পিছনের অংশে বাস করিতেন এবং প্রফুল্লচন্দ্রের স্থবিধা অপ্রবিধার তত্ত্ব লইতেন।



এডিনবরা বিশ্ববিত্যালয়ে প্রবেশলাভ করিয়া ফার্ন্ত বি, এস-সি পরীক্ষার জন্ম প্রস্তুত হইতে লাগিলেন প্রফুল্লচন্দ্র। অধ্যয়নের বিষয় লইলেন কেমিথ্রী, ফিজিক্স ও জুওলজী। শীতকালে কোন গাছে পাতা থাকে না ও-দেশে, কাজেই বোটানী পভার পক্ষে শীত খাতু অমুকূল নয়। প্রফুল্লচন্দ্র গ্রীম্মকালীন সেসনে বোটানী পড়িবেন স্থির করিলেন। কেমিখ্রী ছিল প্রফুল্লচন্দ্রের প্রিয় বিষয়। এ বিষয়ের অধ্যাপক ছিলেন, আলেকজাণ্ডার ক্রাম ব্রাউন। জুনিয়ার ক্লাসে প্রায় ৫০০ ছাত্র। অধ্যাপক ক্লাদে প্রবেশ করা মাত্রই ছাত্রেরা মেজেতে পা ঘসিতে ও তুমতুম শব্দ করিতে থাকে। অবশেষে তিনি বলিয়া ওঠেন —"তোমরা এরূপ করিলে আমি পড়াইব কিরূপে ?" তার্পর তাহারা থামিয়া যায়। ক্রাম ব্রাউন ছিলেন অতি ভদ্দ-পাণ্ডিত্য ছিল তাঁহার অগাধ, তিনি আবার বহু ভাষাবিদও ছিলেন। এমন কি, চীনা ভাষাও তিনি জানিতেন।

লর্ড ইড স্লে ছিলেন ইউনিভার্সিটীর লর্ড রেক্টর। তিনি পূর্বে ভারতসচিব ছিলেন। এই সময়ে তিনি ঘোষণা করিলেন যে "India Before and After the Mutiny"—(সিপাহী বিজোহের পূর্বের ও পরে ভারতবর্ষ) সম্বন্ধে যে ছাত্র সর্বেরাংকুষ্ট

প্রবন্ধ রচনা করিবে তাহাকে পুরস্কৃত করা

रहेरत। প্রফুল্লচন্দ্র ইতিহাস খুব যত্ন করিয়াই পড়িয়াছিলেন—কাজেই এই প্রতিযোগিতায় যোগ দিতে তিনি ইচ্ছুক হইলেন। কিন্তু দেখিলেন যে বহু পড়াশুনা না করিলে এ প্রবন্ধ রচনা করা সম্ভব নহে। তিনি পড়িতে আরম্ভ করিলেন। স্যত্নে দীর্ঘ দিন অধ্যয়নের পরে তিনি যে বৃহৎ প্রবন্ধ রচনা করিলেন, ভাহা পুরফ্ত না হইলেও উচ্চ প্রশংসা লাভ করিল। প্রিন্সিপাল মূর প্রকাশ্য বক্তৃতা প্রসঙ্গে এই প্রবন্ধের অজস্র সুখ্যাতি করিলেন। প্রফুল্লচন্দ্র নিজ ব্যয়ে প্রবন্ধটা ছাপাইয়া বন্ধু ও মনীবী সমাজে বিতরণ করিলেন। বিখ্যাত পালামেণ্ট সভ্য, ভারতবন্ধু ত্রাইটের নিকটও এক কপি পাঠাইলেন। ত্রাইট তত্ত্বে লিখিলেন—"There is an ignorance on the part of the public in this country and great selfishness here and in India as to our true interests in India. The departures from morality and true statesmanship will bring about calamity and perhaps ruin which our children may witness and deplore."

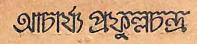
অতঃপর প্রফুল্লচন্দ্র বি, এস, সি পরীক্ষার জন্ম প্রস্তুত হইতে লাগিলেন ও ইংরেজী, ফরাসী ও জার্মাণ ভাষায় কেমিখ্রী সম্বন্ধীয় যাবতীয় পুস্তুক পাঠ করিয়া ফেলিলেন। লেবরেটারীতে

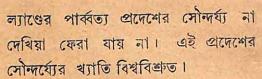
আচার্য্য প্রফুলচন্ত্র

গবেষণাও পূর্ণোভ্যমে চলিতে লাগিল।
শীতপ্রধান দেশে পরিশ্রম করা যায়
বেশী—সারাদিন অধ্যয়ন ও গবেষণার
পর প্রফুল্লচন্দ্র পদব্রজে বহুদূর ভ্রমণ করিয়া আসিতেন।
সমাজে তিনি মিশিতেন কম। কয়েকটী পরিবারের সহিত
তাঁহার ঘনিষ্ঠতা জন্মিয়াছিল, তাঁহাদের গৃহেই কখনও কখনও
যাইতেন।

বি, এস, সি পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইয়া এইবার প্রফুল্লচক্র ডক্টর উপাধি লাভের জন্ম মৌলিক গবেষণাযুক্ত প্রবন্ধ রচনা করিতে বসিলেন। যথাসময়ে তিনি ডক্টর হইলেন। কিন্তু তখনই দেশে ফিরিয়া আসা সঙ্গত মনে করিলেন না। তিনি দেখিলেন এডিনবরায় আরও অন্ততঃ এক বংসর থাকিয়া অধ্যয়ন ও গবেষণা না করিলে তাঁহার শিক্ষা অসম্পূর্ণ থাকিয়া যাইবে। এইজন্ম তিনি আরও একবংসর রহিয়া গেলেন। তাঁহার ব্যয় নির্কাহের জন্ম গিলক্রাইট্ট ভাণ্ডার হইতে তাঁহাকে আরও ৫০ পাউও দেওয়া হইল এবং তিনি হোপ প্রাইজ বৃত্তিও লাভ করিলেন। ইউনিভার্সিটা কেমিক্যাল সোসাইটার তিনি একজন ভাইস-প্রেসিডেন্ট নির্কাচিত হইলেন। চারিদিকে তাঁহার একটা খ্যাতি জন্মিল।

১৮৮৮ সালের শীতকালে প্রফুল্লচন্দ্র পাঠ শেষ করিয়া স্বদেশে প্রত্যাবর্ত্তনের কথা চিন্তা করিতে লাগিলেন। কিন্তু তৎপূর্ব্বে তাঁহার বহুদিনের সাধ পূর্ণ করিতে হ'ইবে। স্কট-





এ কয়েক বংসর অধ্যয়নেই কাটিয়াছে। সময়ও হয় নাই, অর্থও ছিল না। বৃত্তির একশত পাউণ্ড ভিন্ন অন্য কোন আয় ছিল না।—তাহাতেই এক বংসর চালাইতে হইবে। দেশ হইতে কদাচিৎ সামাত্ত অর্থ যাইত, তাহার উপর তাঁহার নির্ভর করা চলিত না। কাজেই অতিমাত্রায় মিতব্যয়ী ছিলেন প্রফুল্লচন্দ্র। ভ্রমণের ইচ্ছা বা প্রয়োজন হইলে নিকটবর্ত্তী ক্লাইড নদীর মোহানায় রদ্সে বা লামলাসে যাইতেন; ছুটীর সময়ে ওসকল স্থানে ব্যয় কম। পি, এন, দত্ত নামে এক বাঙ্গালী বন্ধু প্রায়ই তাঁহার সঙ্গী হইতেন। তুইজনের সঞ্চয় একতা করিয়া অতি সামান্ত খরচে তাঁহারা ভ্রমণ করিতেন। রাত্রে অনেক সময়ে এক শয্যায়ই ছুই বন্ধু শয়ন করিতেন—ব্যয় সঙ্কোচের জন্ম। কিন্তু ব্যয়বহুল স্থান না হইলেও সৌন্দর্য্যের দিক দিয়া রদদে বা লামলাস অনবভ ছিল। প্রফুল্লচন্দ্র এ সকল স্থানে ভ্রমণ করিয়া পরম তৃপ্তিই লাভ করিতেন। কিন্তু হাইল্যাণ্ড না দেখিয়া ত স্কটল্যাণ্ড ত্যাগ করা চলে না। জীবনের সাধ অপূর্ণ থাকিয়া যাইবে १

প্রসিদ্ধ লক্ কেট্রিণ দর্শন ও তাহার জলে সন্তরণ করিয়া লক লমগু-প্রান্তে একরাত্রি যাপন করিলেন প্রফুলচন্দ্র।

আচার্য্য প্রফুলচন্দ্র

এইখানে বিদিয়াই মহাকবি ওয়ার্ডসওয়ার্থ তাঁহার বিখ্যাত সনেট—"To a Highland Girl" রচনা করেন। ফোর্ট উইলিয়ম ও

রোপে রচনা করেন। ফোর্চ ডহালয়ম ও ত্রাপ্তিনিকা করিয়া তাঁহারা বেন নেভিসে আরোহণ করিলেন।
উহা গ্রেটব্রিটেনের উচ্চতম গিরিশৃন্ধ। তৎপরে ইনভারনেস
দর্শন করিয়া তিনি গোলেন কালোডেন মুরের যুদ্ধক্ষেত্র দেখিতে।
তৎপরে ফিরিয়া আসিলেন এডিনবরায়। এইবারে বিদায়ের
পালা। অধ্যাপক ক্রাম ব্রাউন ও প্রিন্সিপাল সার উইলিয়ম
মুর তঁহাকে প্রশংসাপত্র দিলেন। তাঁহারা প্রফুল্লচন্দ্রের চাকুরীর
ব্যবস্থা করিবার জন্ম লর্ড প্রেফেয়ার ও সার চার্লস বার্ণার্ড-এর
কাছে পত্রও লিখিলেন।

ইঁহাদের সহিত সাক্ষাৎ করিলে ইঁহারা ভারতীয় শিক্ষাবিভাগে প্রফুল্লচন্দ্রের নিয়োগের জন্ম যথাসাধ্য চেষ্টা করিলেন। ভারতসচিব লর্ড ক্রসের নিকট পর্যান্ত স্থপারিশ হইল। কিন্তু কিছুতেই কিছু হইল না। উচ্চতম সরকারী শিক্ষাবিভাগে তথন ভারতীয় নিয়োগ একরূপ নিষিদ্ধই ছিল। ছইমাস কাল প্রফুল্লচন্দ্র চাকুরীর আশায় লণ্ডনে বসিয়া রহিলেন। অবশেষে হতাশ হইয়া ভগ্নহদয়ে তিনি স্বদেশ যাত্রা করিলেন। গিলক্রাইষ্ট ভাণ্ডার তাঁহার গৃহগমনের ব্যয় ৫০ পাউণ্ড দিল—টিকিটের দাম লাগিল ৩৭ পাউণ্ড। বাকী ১০ পাউণ্ড সম্বল লইয়া তিনি বাহির হইয়া পাউ্লেন। ইউরোপের কোন স্থান দর্শন এতদিন তাঁহার ভাগ্যে ঘটে



নাই। সেই জন্ম ট্রেণ হইতে মাঝে মাঝে নামিয়া তিনি প্রধান প্রধান সহর ও বিশেষ বিশেষ দর্শনীয় বস্তুগুলি এক এক পলক

দেখিয়া লইতে লাগিলেন। এইভাবে প্যারী নগরী, আল্পস্
পর্বত, পিসার Leaning Tower, রোম ইত্যাদি দেখিয়া
ভিনি ব্রিণ্ডিসি যাত্রা করিলেন জাহাজে উঠিবার জন্ম। তিনি যে
প্যাসেঞ্জার ট্রেনে আসতেছিলেন—জানিতে পারা গেল যে তাহা
তাহাকে জাহাজ ধরাইতে পারিবে না। কাজেই বাধ্য হইয়া
অতিরিক্ত ৩ পাউণ্ড ভাড়া দিয়া তিনি মেল ট্রেণে ব্রিণ্ডিসি
পৌছিলেন। জাহাজ পাওয়া গেল—এবং ছয় বংসর পরে
১৮৮৮ সালের আগষ্ট মাসের প্রথম সপ্তাহে, মাত্র কয়েকটি
শিলিং পকেটে লইয়া প্রফুল্লচন্দ্র কলিকাতায় পৌছিলেন।

আচার্য্য প্রযুক্ষচন্ত্র

তিন

কলিকাতায় পৌছিয়াই প্রফুল্লচন্দ্র জাহাজের পার্সারের নিকট ৮ ধার করিলেন—জামিন স্বরূপ তাঁহার জিনিষপত্র জাহাজের কেবিনেই রহিল। তারপর সহরে ঢুকিয়াই এক বন্ধুর নিকট একথানা ধুতি ও একথানা চাদর ধার করিয়া বিদেশী পোষাক বৰ্জন করিলেন। ছুই এক দিন কলিকাতায় থাকিবার পরই তিনি রাড়ুলিতে রওনা হইলেন। নিজের আসিবার খবর তিনি ইতিপূর্বের বাড়ীতে কাহাকেও জানান নাই—তাঁহার এই ভয় ছিল যে হয়ত বাড়ীর সকলে তাঁহার প্রত্যুদ্গমনের জন্ম কলিকাতা পর্য্যন্ত আগাইয়া আসিয়া অকারণ খানিকটা অর্থ অপব্যয় করিয়া বসিবেন। বিলাত-যাত্রার সময়েই তিনি দেখিয়া গিয়াছিলেন যে তাঁহার পিতা আর্থিক কন্তে পতিত হইয়াছেন। প্রবাসকালে তাঁহার জ্যেষ্ঠ লাতার সহিত যে পত্রব্যবহার হইত, তাহাতে প্রফুল্লচন্দ্রের ধারণা জন্মিয়াছিল যে সে অর্থক্চছ,তা উত্তরোত্তর বাড়িয়াই গিয়াছে।

এই প্রথম প্রফুল্লচন্দ্র কলিকাতা হইতে খুলনা পর্য্যন্ত রেলপথে ভ্রমণ করিলেন। এই রেল সংপ্রতি থোলা হইয়াছিল—বিলাত যাওয়ার প্রাক্কালে তিনি দেখিয়া



থাটার্য্য প্রফুল্লচন্ত্র

গিয়াছিলেন যে প্রস্তাবিত ইপ্তার্ণ বেঙ্গল রেলওয়ের মাপ জোঁক হইতেছে। বলা বাহুল্য যে তৎপূর্বের রাজুলি হইতে

কলিকাতা তাঁহারা বরাবর নৌকাপথেই আসিয়াছেন।

গৃহে পৌছিয়াই প্রফুল্লচন্দ্র শুনিলেন যে তাঁহার কনিষ্ঠা ভাগিনী আর নাই। তখন তাঁহার মনে পড়িল যে এডিনবরায় একদিন তিনি রাত্রে স্বপ্প দেখিয়াছিলেন যে তাঁহার ভন্নীর মৃত্যু হইয়াছে ও তাঁহার জননী সাক্র্যনতে তাঁহাকে সেই ফ্রঃসংবাদ শুনাইভেছেন। তারিখটা তিনি লিখিয়া রাখেন নাই—রাখিলে ব্রা যাইত যে ঠিক ভন্নীর মৃত্যুদিবসেই তিনি স্বপ্রটী দেখিয়াছিলেন কিনা।

স্থামে কয়েকদিন অতিবাহিত করিয়া তিনি কলিকাতায় ফিরিয়া আসিলেন ও বন্ধু অমূল্যচরণ বন্ধু এম, বি'র গৃহে বাস করিতে লাগিলেন। এই অমূল্যচরণ পরে বেঙ্গল কেমিক্যাল প্রতিষ্ঠা বিষয়ে তাঁহার দক্ষিণহস্ত হইয়া দাঁড়াইয়া-ছিলেন। ভারতীয় শিক্ষাবিভাগে কর্ম্মলাভের আশায় তিনি নিরাশ হইয়াই আসিয়াছিলেন। এবারে চেষ্টা করিতে লাগিলেন প্রাদেশিক শিক্ষাবিভাগে কোন অধ্যাপকের পদের জন্ম। এই উদ্দেশ্যে তিনি ক্রফ্ট্ ও পেডলার সাহেবের সঙ্গে দেখা করিলেন। ক্রফট্ ছিলেন ডিরেক্টার ও পেডলার প্রেসিডেন্সী কলেজের কেমিপ্রীয় অধ্যাপক। দার্জিলিং গিয়া তিনি ছোটলাট সার ষ্ট্রার্ট বেলীর সহিতও দেখা করিলেন।

থাচার্য্য প্রফুলচন্ত্র

তথন রীতিমত কেমিধ্রীর অধ্যাপনা একমাত্র প্রেসিডেন্সী কলেজেই হইত। প্রাইভেট কলেজ তথন অল্প কয়েকটীই ছিল



এবং বিজ্ঞানবিভাগের আসবাবপত্র সংগ্রহ করার মত অর্থসামর্থ্য তাহাদের কাহারোই ছিল না। এই সব প্রাইভেট কলেজের ছাত্ররা অবশ্য সামায় বেতন দিয়া প্রেসিডেন্সী কলেজের কেমিষ্ট্রী ক্লাসের লেকচার শুনিতে পারিত। প্রফুল্লচন্দ্রও স্বরং এই ভাবেই প্রেসিডেন্সীতে কেমিষ্ট্রী পড়িয়াছিলেন।

যাহা হউক—বিজ্ঞানশিক্ষার্থীর সংখ্যা দিন দিন বাড়িয়াই চলিয়াছিল এবং প্রেসিডেন্সীতে বিজ্ঞানের অহ্য একজন অধ্যাপক নিয়োগের প্রস্তাব ইতিপূর্বেই পেডলার সাহেব ডিরেক্টর অফ্ পাবলিক ইন্ট্রাকশনের নিকট পেশ করিয়া-ছিলেন। এই সন্ধিক্ষণেই প্রফুলচক্র এডিনবরা হইতে আদিয়া উপস্থিত হইলেন—অধ্যাপক পদের প্রার্থী হইয়া।

পূর্বেই বলা হইয়াছে যে ভারতীয় শিক্ষাবিভাগে ভারতীয়গণের প্রবেশ কার্য্যতঃ একরাপ নিষিদ্ধই ছিল। যদিও
ভাত্যধিক স্থপারিশের জোরে কেহ চাকুরী পাইতেন, তাঁহাকে
উচ্চতর গ্রেডের তুই তৃতীয়াংশ মাত্র বেতন দেওয়া হইত।
জগদীশচন্দ্র বস্থু প্রফুল্লচন্দ্রের তিন বংসর পূর্বের কেম্ব্রিজ ও
লগুন বিশ্ববিভালয়ে শিক্ষা সমাপ্ত করিয়া দেশে ফিরিয়াছিলেন—
ছাত্রজীবনে তাঁহার কৃতিত্বও দেখা গিয়াছিল অসাধারণ।
কিন্তু তথাপি উচ্চতর বিভাগে কর্মলাভ করিতে তাঁহাকে



কণ্ঠ পাইতে হইয়াছিল প্রচুর। এবং অবশেষে তাঁহাকে এ তুই-তৃতীয়াংশ বেতনের সর্ত্তেরাজী হইয়াই কর্ম্ম পাইতে হইয়াছিল।

অবশেষে ভারতীয়গণের ক্রমাগত আন্দোলনের ফলে বড়লাট পাবলিক সার্ভিস কমিশন বসাইয়া এ বিষয়ে তাঁহাদের মত চাহিলেন। উক্ত ক মশন একটা রফা নিপ্পত্তির চেষ্টায় এই স্থপারিশ করিলেন যে উচ্চতর শিক্ষাবিভাগকে—ইম্পিরিয়াল ও প্রভিন্মিয়াল (সাম্রাজ্যিক ও প্রাদেশিক) এই ছই ভাগে ভাগ করা হউক। প্রথম শ্রেণী সাহেবদের জন্ম ও দ্বিতীয়টী ভারতীয়দের জন্মই প্রধানতঃ নির্দিষ্ট রহিল। ইম্পিরিয়াল সার্ভিসের বেতনাদি প্রভিন্মিয়াল সার্ভিসের প্রায় দিগুণ হইল।

প্রায় এক বংসর বেকার থাকিয়া প্রফুল্লচন্দ্র জগদীশচন্দ্র বস্থর গৃহে তাঁহার ও তদীয় পত্নীর আতিথ্য গ্রহণ করিলেন। অবশেষে প্রেসিডেন্সী কলেজে একজন অস্থায়ী সহকারী অধ্যাপকের পদ মঞ্জুর হইয়া আসিল ও ২৫০ বেতনে প্রফুল্লচন্দ্র ঐ পদে নিযুক্ত হইলেন। বেতনের স্বল্লতা সম্বন্ধে প্রেফুল্লচন্দ্র প্রতিবাদ করায় ডিরেক্টার ক্রেফ্ট্র্নাহেব উত্তর দিলেন—"পছন্দ না হয়, অন্য চেষ্ট্রা দেখুন।"

১৮৮৯ সালের জুলাই মাসে প্রফুল্লচন্দ্র কর্মা গ্রহণ করিলেন। পূর্বেব যেখানে পুরাতন হেয়ার স্কুল অধিষ্ঠিত ছিল, এখন সেই স্থানেই কেমিখ্রী বিভাগের অধ্যাপনার বন্দোবস্ত হইল এবং

দৈবক্রমে, গৃহের যে স্থানটায় প্রফ্লচন্দ্র চতুর্থ শ্রেণীর ছাত্ররূপে বেঞ্চে উপবেশন করিতেন, সেই স্থানেই এখন তাঁহার অধ্যাপকের চেয়ার পড়িল।



কেমিপ্রী অধ্যাপকের পক্ষে হাতে কলমে এক্সপেরিমেণ্ট বা পরীক্ষা দেখাইতে পারা অত্যাবশুক। অনেক অধ্যাপক এ বিষয়ে রীতিমত অজ্ঞ। প্রফুল্লচন্দ্র অধ্যাপনা আরম্ভ করিয়াই বৃঝিলেন এ বিষয়ে কৃতির অর্জ্জন করিতে না পারিলে অধ্যাপকত্ব করা রুথা। পুঁথিগত বিভা যতই থাকুক, শুধু বক্তৃতায় ছাত্রগণকে বৈজ্ঞানিক ব্যাপার বোঝানো সহজ নহে। পেড্লার সাহেব নিজে এ বিষয়ে রীতিমত দক্ষ ছিলেন। তিনি হুই একজন সহকারীও প্রস্তুত করিয়াছিলেন অতি উত্তমরূপে। চক্রভূষণ ভাতৃড়ী তাহার একজন। প্রফুল্লচন্দ্র অভিমান ত্যাগ করিয়া চক্রভূষণের নিকট এই এক্সপেরিমেণ্ট শিখিতে লাগিলেন। পেড্লারও সময়ে সময়ে তাঁহাকে সাহায্য করিতেন। তিন মাস শিক্ষানবীশির পর প্রফুল্লচন্দ্র এক্সপেরিমেণ্ট পাকা হইয়া উঠিলেন।

১৮৯১ সালের সেসন আরম্ভ হইতে, না হইতেই প্রফুল্লচন্দ্র অনিজারোগে কন্ত পাইতে লাগিলেন। কোনক্রমে কয়েক মাস কাটাইয়া পূজার ছুটিতে তিনি দেওঘরে স্বাস্থ্যোদ্ধারের জন্ম গমন করিলেন। এখানে এক ভাঙ্গা কুঁড়ে ঘরে তাঁহার বাসস্থান জুটিল। তখন দেওঘরে ভাল বাড়ী পাওয়া যাইত না।

রাজনারায়ণ বস্থু তথন দেওঘরে বাস
করিতেছিলেন। অমৃতবাজার পত্রিকার
প্রতিষ্ঠাতা শিশির কুমারও ছিলেন।
দেওঘর স্কুলের হেডমান্তার যোগেল্রনাথ বস্থুর সহিতও পরিচয়
হইল। তিনি তখন মধুস্থদন দত্তের জীবন চরিত লিখিতেছিলেন। মাঝে মাঝে পাণ্ড্রলিপি হইতে প্রফুল্লচন্দ্রকে পড়িয়া
ভুনাইতেন। হেরম্ব মৈত্র মহাশয়ও এই সময় এখানে
আসিলেন। সকলে মিলিয়া আনন্দে দিন কাটিল।

পূজার ছুটির পরেই কলিকাতায় ফিরিয়া তিনি ৯১নং আপার সার্কুলার রোডে বাস করিতে থাকিলেন। এই গৃহে তিনি পঁচিশ বংসর বাস করিয়াছিলেন ও এইখানেই বেঙ্গল কেমিক্যাল এণ্ড ফার্ম্মাসিউটিক্যাল ওয়ার্কসের ভিত্তি পত্তন হইয়াছিল।

এই সময়ে বাংলা ভাষায় বৈজ্ঞানিক সাহিত্যের স্বল্পতার দিকে প্রফুলচন্দ্রের দৃষ্টি আকৃষ্ট হয়। এই অভাব দূরীকরণের জন্ম তিনি সরল ভাষায় প্রথম শিক্ষার্থীর উপযোগী বৈজ্ঞানিক পুস্তিকা রচনা করিতে মনস্থ করিলেন। প্রাণীবিভার বই-ই প্রথম লিখিতে বসিলেন। এডিনবরায় বি, এস, সি পড়িবার সময়ে তাঁহাকে জুওলোজী অধ্যয়ন করিতে হইয়াছিল। এখন আরও বহু পড়াগুনা করিয়া, অবশেষে তিনি একখানি পুস্তক সম্পূর্ণ করিলেন। ইহার জন্ম তাঁহাকে অনেক সময়ে মৃত জন্তুর দেহ ব্যবচ্ছেদ করিয়াও দেখিতে হইত। এই বিষয়ে ডাক্তার

নীলরতন সরকার ও প্রাণক্বফ আচার্য্য তাঁহার সহযোগিতা করিতেন।

এই সময়ে প্রফুল্লচন্দ্র, নীলরতন ও ।।
প্রাণক্ষের চেষ্টায় একটা Nature Club (নেচার ক্লাব) প্রতিষ্ঠিত
হয়। জুওলজিক্যাল গার্ডে নের স্থুপারিন্টেণ্ডেন্ট রামব্রহ্ম সাম্যাল,
অধ্যাপক হেরম্ব মৈত্র, ডাক্তার বিপিন সরকারও ইহার সভ্য
ছিলেন। মানে একবার করিয়া ক্লাবের অধিবেশন হইত।

গ্রীম্মের ছুটাতে বাড়ী গিয়া প্রফুল্লচন্দ্র করেকটী কেউটে সাপ ধরিয়াছিলেন ও তাহাদের বিষদাত পর্য্যবেক্ষণ করিয়া ফেরার প্রণীত Thantophidia পুস্তকের সর্পদংশন অধ্যায়ের বর্ণনার সত্যতা পরীক্ষা করিলেন।



থাটার্য্য প্রফুল্লচন্ত্র

চার

প্রফুল্লচন্দ্রের স্বগ্রামবাসী যাদবচন্দ্র মিত্র আলিপুর কোর্টে মোক্তারী করিতেন। তিনি কি থেয়ালের বশে সালফিউরিক এসিডের ক্লুব্র একটা কারখানা ক্রয় করিয়াছিলেন। কারথানা ছিল সোদপুরে। চারিদিকে বাঁশবাড়। মিত্র কার-খানা দেখাইতে প্রফুল্লচন্দ্রকে নিমন্ত্রণ করিয়া লইয়া গেলেন। প্রফুল্লচন্দ্র সহকর্মী চন্দ্রভূষণ ভাতৃড়ীকে ও তদীয় সহোদর কুলভূষণকে সঙ্গে লইয়া গমন করিলেন কারখানা দেখিতে। কুলভূষণ কেমিখ্রীর এম, এ ও গোল্ড মেডালিষ্ট। এসিডের কারখানাটী অবশেষে ১০০০ মূল্যে যাদব মিত্র প্রফুল্লচন্দ্রকে বিক্রয় করিলেন। অতি সামাত্ত আয়োজন, যে ভাবে চলিতেছিল—সে ভাবে চালাইলে তাহা কোনদিন লাভজনক ব্যবসায়ে দাঁড়াইতে পারে না। সেইজন্ম ক্রেয়াই ইহার উন্নতির জন্ম প্রফুল্লচন্দ্র অর্থ ব্যয় করিতে লাগিলেন। কাজ চালাইবার ভার আপাততঃ দেওয়া হইল ভাত্নড়ী ল্রাতৃ-षয়ের উপরে। গ্রীত্মের ছুটী আসিল—তিনমাস কলেজ ছুটী। এই সময়টা তাঁহারা সোদপুরের বাঁশঝাড়ে অবস্থান করিয়া এসিড-কারখানা চালাইবেন, প্রফুল্লচন্দ্র নিজে মাঝে মাঝে यारेवा पिया अनिया जामित्वन—এই तथ वत्नावस रहेन।

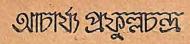
সেখানে থাকার জায়গা মিলিল এক মেটে কুঁড়ে ঘর। বাজার দোকান কিছুই নিকটে নাই। বস্তা ভরিয়া চাউল ও আলু লইয়া

ভাছড়ীরা বনবাসে গমন করিলেন ও বাঁশঝাড়ের ভিতর নিত্য পরমানন্দে বনভোজন করিতে লাগিলেন।

এইভাবে কয়েকমাস কাটাইয়া ছুটির শেষে তাঁহারা যখন ফিরিয়া আসিলেন, তখন তাঁহাদের নিকট এই মত পাওয়া গেল যে কারখানা ও-ভাবে চালাইয়া কোন ফল হইবে না। আধুনিক বৈজ্ঞানিক প্রণালীতে কারখানা নির্মাণ করা প্রয়োজন। সে অর্থ এখন কোথায় ? কাজেই ব্যবসাটী মাঠে মারা গেল। বহু অর্থ ক্ষতি করিয়া প্রফুল্লচন্দ্র লাভ করিলেন—কিছু মূল্যবান অভিজ্ঞতা।

এই সময়ে একে একে কয়েকটি বাজার-চলতি ঔষধ ও সিরাপ প্রস্তুত করিয়া প্রফুলচন্দ্র বেঙ্গল কেমিক্যালের ভিত্তি প্রতিষ্ঠা করেন। বৌবাজারের ফুটপাথ হইতে শিশি বোতল কিনিয়া স্বহস্ত-প্রস্তুত সিরাপ রীতিমত বিলাতী কায়দায় লেবেল করিয়া তিনি বাজারে বিক্রয়ার্থ প্রেরণ করিতে লাগিলেন। তাঁহার স্বগ্রামবাসী এক যুবক বাজারে যাওয়ার কার্য্যে নিযুক্ত হইল। কিন্তু কিছুদিন পর্যান্ত জিনিষের কাটতি মোটেই হইত না। দোকানদারেরা জিনিষের প্রশংসা করিল বটে, কিন্তু ক্রয় করিল না। বলিল—"লোকে বিলাতী জিনিষই পছন্দ করে, দেশী জিনিষ কেহ লইতে চাহে না।"

9



এই সময়ে প্রফুল্লচন্দ্রের ঘনিষ্ঠ বন্ধ্
অমূল্যচরণ বস্থ একদিন তাঁহার সহিত
সাক্ষাৎ করিতে আসিলেন। বাহিরের ঘরে
প্রপ্তত হয়—প্রফুল্লচন্দ্র তখনই তাঁহাকে
ইয়া বিয়া সর বিছাই সেখাইস্কের সমস্ব

যেখানে ঔষধ প্রস্তুত হয়—প্রফুল্লচন্দ্র তখনই তাঁহাকে সেইখানে লইয়া গিয়া সব কিছুই দেখাইলেন। অমূল্যচরণের আনন্দ দেখে কে? তিনি উন্মন্ত হইয়া উঠিলেন। তিনি বলিলেন—একাজে তিনি সর্ববাস্তঃকরণে সহযোগিতা করিবেন। তিনি ইতিমধ্যে ডাক্তারীতে বেশ পশার করিয়াছিলেন—কাজেই ডাক্তার মহলে তাঁহার প্রতিপত্তি ছিল। তাঁহার চেষ্টায় কতিপয় ডাক্তার বেঙ্গল কেমিক্যালের ঔষধ ব্যবহার করিতে লাগিলেন—বাজারে ক্রমে প্রফুল্লচন্দ্রের কারখানার জিনিষ স্থপরিচিত হইয়া উঠিল। অমূল্যবাব্র আগমনে কারখানার আরও একদিক দিয়া প্রচুর স্থবিধা হইল—তিনি নগদ কিছু অর্থ কারখানায় ফেলিলেন। কাজেই সমস্ত কাজ অপেক্ষাকৃত স্থশুঙ্খলভাবে ও উন্নত প্রণালীতে নির্ব্বাহ হইতে লাগিল।

ক্রমে ক্রমে বাজারে বেঙ্গল কেমিক্যালের মাল একটু একটু আদর লাভ করিতে লাগিল। যে সব দোকানদার প্রথম প্রথম শুধু উপহাস করিয়াছিল—তাহারা এখন অল্প অল্প জিনিষ চাহিয়া লইতে লাগিল। অমূল্যচরণের চেষ্টায় ডাক্তারেরা বেঙ্গল কেমিক্যালের টনিক সিরাপ, সিরাপ অফ্ হাইপোফসফাইট অব লাইম প্রভৃতি রোগীদের জন্ম

ব্যবস্থা করিতে লাগিলেন। এই সব
ডাক্তারদের মধ্যে ডাক্তার রাধাগোবিনদ
কর, স্থরেশ সর্ব্বাধিকারী, নীলরতন সরকার
প্রভৃতি উল্লেখযোগ্য। চোরেই চোর ধরিতে পারে;
নিজে ডাক্তার বলিয়াই অমূল্যচরণ এই সব ডাক্তারকে
হাত করিতে পারিয়াছিলেন। অমূল্যচরণ ও রাধাগোবিন্দের
মন্ত্রণায় প্রফুল্লচন্দ্র এইবার কালমেঘ, কুরচি, বাসক প্রভৃতির
নির্য্যাস প্রস্তুত্ত করিতে লাগিলেন—বাজারে তাহা আদরও
পাইল। বটকৃষ্ট পাল কোম্পানী যেদিন এক হন্দর সিরাপ
ফেরী-আইওডাইড ও এক হন্দর ফেরী-সাল্ফের অর্ডার
দিলেন, সেদিন প্রফুল্লচন্দ্রের আর আনন্দের সীমা রহিল না।

এইবার কিন্তু পর পর ছইটা দারুণ ছর্ঘটনায় প্রাফুল্ল-চন্দ্রের মনেও যেরপে দারুণ আঘাত লাগিল—বেঙ্গল কেমিক্যালের ক্রমোন্নতিও তেমনি সাময়িকভাবে ব্যাহত হইল। অমূল্যচরণের ভগ্নীপতি সতীশচন্দ্রও এই কার্য্যে যোগ দিয়াছিলেন। তিনি কেমিপ্রীর এম, এ ছিলেন। বেঙ্গল কেমিক্যালের কাজে উৎসাহ ও অর্থ ছইই তিনি প্রদান করিয়াছিলেন। প্রাফুল্লচন্দ্রের দক্ষিণ হস্ত হইয়া উঠিয়াছিলেন তিনি। এই সময়ে হাইড্রোসিয়ানিক এসিড়ে দৈবাৎ তাঁহার উদরস্থ হওয়ায় তিনি মৃত্যুমুখে পতিত হইলেন—এবং ইহারই কিছুদিন পরে প্রেগ রোগে অমূল্যচরণেরও মৃত্যু ঘটিল। প্রফুল্ল-চন্দ্র একেবারে নিঃসহায় হইয়া পড়িলেন!

একক, নিঃসহায় প্রফুল্লচন্দ্র অকুতোভয়ে দৃঢ় অধ্যবসায়ে বেঙ্গল কেমিক্যালের উন্নতির জন্ম প্রাণপণে পরিশ্রম করিতে লাগিলেন।

তাহারই ফলে পাঁচ বংসর পরে ইহাকে লিমিটেড কোম্পানীতে পরিবর্ত্তিত করা সম্ভব হইল ও মাণিকতলার খালের পরপারে ১৩ একর ভূমি ক্রয় করিয়া তথায় স্থবিস্তীর্ণ কারখানা স্থাপিত হইল। পরবর্তী সময়ে পাণিহাটীতে আরও ৫০ একর জমি সংগ্রহ করা হইয়াছে ও তথায় আরও একটী শাখা কারখানা স্থাপিত হইয়া বেঙ্গল কেমিক্যালের ক্রেমোরতি ও প্রফুল্লচন্দ্রের সাধনার সিদ্ধি ঘোষণা করিতেছে। এখানে ২০০০ শ্রমিক কাজ করে। এখানে প্রতিষ্ঠিত সাল-ফিউরিক এসিড-যন্ত্রের মত এত বৃহৎ যন্ত্র ভারতে আর কুত্রাপি নাই। স্থার জন কামিং লিখিয়াছেনঃ—

"The Bengal Chemical and Pharmaceutical Works Ltd, is one of the most go-ahead young enterprises in Bengal. Dr. Prafulla Chandra Ray D. Sc. F. c. s. started it as a small private cencern in Upper Circular Road about 15 years ago and made drugs from indigenous materials. About six years ago, it was made into a limited liability company with a capital of two lakhs, Many of the leading chemists in Calcutta are share-

holders. It is now a well-thoughtout and well-managed factory with about 70 workmen, at 90 Manic-



tolla Main Road, Babu Rajshekhar Bosu, the manager, is an M. A. in Chemistry. The variety of manufactures of laboratory apparatus, which requires skilled craftsmen in wood and metal, has been taken up. The latest developement is in perfumes. The enterprise shows signs of resourcefulness and business capacity, which should be an object lesson to capitalists of this province.

"Review of the Industrial Position and Prospects in Bengal in 1908."

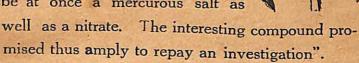
এই সময়ে প্রেসিডেন্সী কলেজের কেমিষ্ট্রী ডিপার্টমেন্ট একটা নীচু একতালা গৃহে অবস্থিত ছিল। বায়ু চলাচলের ভাল ব্যবস্থাও তাহাতে ছিল না। এক্সপেরিমেন্টের সময়ে সমস্ত গৃহথানি গ্যাসে আচ্ছন্ন হইয়া থাকিত। ইহাতে ছাত্র-গণের স্বাস্থ্যহানির সম্ভাবনা ছিল। প্রফুল্লচন্দ্র একদিন প্রিন্সিপাল টনী সাহেবকে ডাকিয়া আনিয়া ধুমাচ্ছন্ন গৃহের তুরবস্থা দেখাইলেন। প্রিন্সিপাল তুই মিনিট সেখানে দাঁড়াইবার পরই শ্বাসক্ট বোধ করিয়া দৌড়াইয়া পলাইয়া

গেলেন ও তৎক্ষণাৎ ডিরেক্টর অফ্ পাবলিক ইন্ট্রাকশনকে চিঠি লিখিলেন যে কেমিষ্ট্রী ডিপার্টমেন্টের জন্ম স্বাস্থ্যকর নৃতন গৃহ

নির্দ্মাণ করা প্রয়োজন। তিনি আরও লিখিলেন যে হেল্থ্ অফিসার যদি বর্ত্তমান কেমিষ্ট্রী গৃহের অবস্থার কথা জানিতে পারেন, তবে তিনি সম্ভবতঃ কলেজ কর্তৃপক্ষকে ছাত্রগণের স্বাস্থ্যহানি ঘটাইবার অপরাধে আদালতে অভি-যুক্ত করিবেন।

টনী সাহেবের আবেদনের ফল ফলিতে বিলম্ব হইল না। অবিলম্বে নৃতন ভাবে ইউরোপের উন্নত ল্যাবরেটরী সমূহের আদর্শে প্রেসিডেন্সী কলেজের নৃতন কেমিষ্ট্রী ল্যাবরেটরী গৃহ নিশ্মিত হইল। আশ্চর্য্যের বিষয়—এই সময়েই প্রফুল-চল্রের মৌলিক গবেষণা সমূহও এই সময় হইতেই সমগ্র পৃথিবীর বৈজ্ঞানিক সমাজের দৃষ্টি আকর্ষণ করিতে লাগিল। প্রফুল্লচন্দ্রের প্রথম উল্লেখযোগ্য আবিষ্কার Mercurous Nitrik. প্রফুল্লচন্দ্র নিজে ইহার সম্বন্ধে বলিয়াছেন—"Having recently had occasion to prepare Mercurous Nitrate in quantity by the action of dilute acid in the cold on mereury, I was rather struck by the appearance of a yellow crystalline deposit. At first sight it was taken to be a basic salt, but the formation of such a salt in a strongly acid solution was contrary

to ordinary experience. A preliminary test proved it, however, to be at once a mercurous salt as



মারকুরিয়াস নাইট্রাইটের আবিষ্কার সর্ব্বপ্রথম প্রকুল্লচন্দ্রকে পরিচিত করিল—রসায়ন বিভার একজন মৌলিক আবিষ্কারক রাপে। দেশ বিদেশ হইতে শ্রেষ্ঠ রসায়নবিদ পণ্ডিতেরা তাঁহাকে অভিনন্দন পাঠাইতে লাগিলেন। রস্কো, জইভার্স, বার্থেলো, ভিক্টর মেয়ার, ডলার্ড প্রমুখ মনীধীগণের নিকট হইতে অজস্র প্রশংসা ও উৎসাহ লাভ করিয়া প্রফুল্লচন্দ্র আরপ্ত নৃতন নৃতন আবিষ্কারের পথে প্রত্যহ অগ্রসর হইতে লাগিলেন।

এই সময়ে প্রফুল্লচন্দ্র তাঁহার সময়কে তিন ভাগে বিভক্ত করিয়াছিলেন। একভাগ অধ্যয়নের জন্ম, এক ভাগ লেবরেটরীর জন্ম ও তৃতীয় ভাগ বেঙ্গল কেমিক্যালের কাজের জন্ম নির্দ্দিষ্ট ছিল। সন্ধ্যাবেলায় তিনি পড়াশুনা করিতে পারিতেন না, করিলেই রাত্রে আর একেবারেই নিজা হইত না। তাঁহার নীতি ছিল—"Early to bed and early to rise."

এই ভাবে সময় ভাগ করিয়া লওয়ায় ভাঁহার সমস্ত কাজেরই স্থবিধা হইয়াছিল ও তিনি তাঁহার জীবনের শ্রেষ্ঠ কীর্তি—"History of Hindu Chemistry" রচনার সময়

থাটার্য্য প্রযুদ্মচন্দ্র

করিতে পারিয়াছিলেন। ইহার প্রেরণা ' লাভ করেন তিনি ফরাসী কেমিপ্ট বার্থেলোর 🖟 নিকট হইতে। এ পৃথিবীবিখাত পণ্ডিত দীরিয়াক আলকেমী, আরেবিক আলকেমী ও মধ্য যুগীয় আলকেমী নামে তিনখানি অতি স্বৃহৎ গ্রন্থ প্রণয়ন করেন। মাকুরিয়স নাইট্রাইট আবিষ্কারের পর প্রফুলচন্দ্রের সহিত তাঁহার কিছু পত্র ব্যবহার হয়। প্রফুল্লচন্দ্র ''রসেন্দ্রসার সংগ্রহ'' পুস্তকের একটা সংক্ষিপ্তসার ইংরেজীতে লিখিয়া তাঁহাকে প্রেরণ করেন—তাঁহারই অন্তরোধে। প্রতিদানে তিনি স্বরচিত উক্ত তিনখানি বৃহৎ আলকেমী গ্রন্থ প্রফুল্লচন্দ্রকে উপহার পাঠান। ইহা দেখিয়া ও পাঠ করিয়া প্রফুলচন্দ্রের বাসনা হইল—হিন্দু কেমিখ্রী সম্বন্ধে অনুরূপ একখানি গ্রন্থ প্রণয়ন করিবার। বার্থেলো ফ্রান্সের 'জর্ণাল ডি স্থাভান্টস্''-এ একটা প্রবন্ধ লিখিয়া প্রফুলচন্দ্রের ভূয়সী প্রশংসা করিয়া-ছিলেন। তাঁহাকে Savant বা সভ্যদ্ৰন্তা নামে অভিহিত করিয়াছিলেন। ইহা যে প্রফুল্লচন্দ্রের অন্তরে কত উদ্দীপনার সঞ্চার করিল, তাহা বর্ণনাভীত। তিনি সঙ্গে সঙ্গে হিন্দু কেমিষ্ট্রী রচনার জন্ম প্রস্তুত হইতে লাগিলেন। এজন্ম তাঁহাকে অধ্যয়ন করিতে হইরাছিল পর্বতপ্রমাণ পুঁথি। ভারতের বিভিন্ন প্রদেশ হইতে মুদ্রিত ও হস্তলিখিত—ক্ষরিস্মৃত ও বিশ্বত জীর্ণ কীটদন্ত পুঁথিসকল বহু আয়াসে ও প্রভূত অর্থব্যয়ে আনাইয়া তাহাদের পাঠোদ্ধার করা সহজ কাজ

আচার্য্য প্রফুলচক্র

ছিল না। এইভাবেই প্রফুল্লচন্দ্র প্রাচীন ভারতে হিন্দুগণের ভিতর রসায়ন-শাস্ত্রের চর্চ্চা কোন্ স্তরে উঠিয়াছিল তাহার ইতিবৃত্ত সংগ্রহে সমর্থ হইয়াছিলেন।



১৯১২ সালে ডারহাম ইউনিভার্সিটী হইতে প্রফুল্লচন্দ্রক ডি-এস,সি উপাধি দেওয়া হয়। ঐ উপলক্ষে ডাইস-চ্যান্সেলার যে বক্তৃতা দেন—তাহাতে তিনি History of Hindu Chemistryর উল্লেখ ও উচ্ছ্সিত সাধুবাদ করেন। তিনি বলেন—

"A keen and successful investigator, he has long made his mark by contributions to scientific periodicals, both English and German, but his fame chiefly rests on his monumental History of Hindu Chemistry, a work of which both the scientific and linguistic attainments are equally remarkable, and of which of any book, we may pronounce that it is definitive.

History of Hindu Chemistry লিখিতে বসিয়া প্রফুলচন্দ্রকে করেক বংসর কঠোর পরিশ্রম করিতে হইয়াছিল। অধ্যয়নের জন্ম নির্দিষ্ট সময় সমস্তই এই রচনার কার্য্যে ব্যয়িত হইত। কলেজ-ল্যাবরেটবীর কাজ বা বেঙ্গল কেমিক্যালের কাজের ক্ষতি হইত না—কিন্তু তাঁহার নিজের

এটার্য্য প্রফুলচক্র

অধ্যয়ন—অর্থাৎ আধুনিক রসায়নসাহিত্যের অনুশীলনের সময় হইত না। ইহার পরিণাম এই হইল যে সমসাময়িক নব-

নব প্রচেষ্ঠা ও আবিন্ধার সম্বন্ধে তিনি সম্পূর্ণ সচেতন থাকিতে পারিতেন না। কোমন্ত্রীর নানা বিভাগে নিত্য নৃতন আবিন্ধার জগংকে চঞ্চল করিয়া তুলিতেছিল—কিন্তু তথন প্রফুল্লচন্দ্র হিন্দু কেমিন্ত্রীর ধ্যানে নিমগ্ন। সে ধ্যান যথন ভাঙ্গিল, তখন দেখিলেন রাসায়নিক পৃথিবী অনেক দূর অগ্রসর হইয়া গিয়াছে—তাহার নাগাল ধরিতে হইলে এখন বেশ কিছুদিন হিন্দু কেমিন্ত্রী রচনা ত্যাগ করিয়া তাঁহাকে সমসাময়িক রসায়ন সাহিত্যে মনোনিবেশ করিতে হইবে। এই কারণেই হিন্দু কেমিন্ত্রীর দ্বিতীয় ভাগ রচনায় প্রফুল্লচন্দ্র অবিলম্বে হাত দিতে পারিলেন না। তাঁহাকে দীর্ঘ দিন প্রতীক্ষা করিতে হইল।

এই সময়ে ইউরোপের শ্রেষ্ঠ রসায়নবিদের সহিত ব্যক্তিগত পরিচয় ও সংযোগ স্থাপনের জন্ম প্রফুল্লচন্দ্র দিতীয়বার ইউরোপ গমনের বাসনা করিলেন। তথন গবর্ণমেন্টের একটী রীতি ছিল যে এরূপ উদ্দেশ্যে শিক্ষাবিভাগের কোন অধ্যাপক ইউরোপ গমন করিলে তাঁহার ব্যয়ের আংশিক আমুক্ল্য গবর্ণমেন্ট কর্তৃক নির্ব্বাহিত হইত। কিন্তু সাধারণতঃ সে নিয়ম ইম্পিরিয়াল সার্ভিসের লোকদের উপরই প্রযুক্ত হইত। ইতিপূর্ব্বে জগদীশচন্দ্রও এই নিয়মের স্ক্রিধালাভ

আচার্য্য প্রফুল্লচক্র

করিয়া ইউরোপ গিয়াছিলেন। প্রফুল্লচন্দ্রের
বেলায় বিদ্ন হইল এই যে তিনি
ইম্পিরিয়াল সার্ভিসের লোক নহেন।
তথাপি তিনি ডিরেক্টর অফ্ পাবলিক ইনট্রাকশানকে
জানাইলেন যে তিনি ইউরোপ গমনে অভিলাষী। কয়েক মাস
পর্যান্ত কোন উত্তর আদিল না। অবশেষে বড়লাট দপ্তর
হইতে হঠাৎ একদিন সংবাদ আদিল যে ইম্পিরিয়াল সার্ভিসের
অধ্যাপকগণকে এরপক্ষেত্রে যে সকল স্কুযোগ স্কুবিধা অর্পিত
হইয়া থাকে, প্রফুল্লচন্দ্রকে তৎসমুদয়ই দেওয়া হইবে। বলা
বাহুল্য যে ডিরেক্টর পেডলারের স্কুপারিশেই গবর্ণমেন্টের

যাহা হউক ১৯০৪ সালের আগষ্ট মাসের মাঝামাঝি প্রাফুল্লচন্দ্র কলিকাতা হইতে দ্বিতীয়বার লণ্ডন্যাতা করিলেন— প্রথম যাত্রার ২২ বংসর পরে।

কঠোর আইনের এরূপ ব্যতিক্রম ঘটা সম্ভব হইয়াছিল।

লগুনে পৌছিয়াই প্রফুল্লচন্দ্র ডেভি-ফ্যারাডে ল্যাবরেটরীতে গবেষণা করার স্থযোগ সংগ্রহ করিয়া লইলেন। এই ল্যাবরেটরীতে ইতিপূর্বের আচার্য্য জগদীশচন্দ্র বস্তুও গবেষণা করিয়াছিলেন। তৎপরে তিনি সার উইলিয়াম র্যামজে ও সার জেমস ডেওয়ার প্রমুখ কেমিষ্টগণের সহিত পরিচিত হইলেন। এডিনবরায় যাইয়া তাঁহার কতিপয় পুরাতন বন্ধুর সহিতও দেখা করিলেন। অতঃপর ইংলণ্ডে, হলাণ্ডে, জার্মাণীতে ও ফ্রান্সে অগ্রগণ্য রসায়নবিদগণের সহিত সাক্ষাৎ করিয়া সকলের



আচার্য্য প্রযুক্তরচন্ত্র

নিকটই সমাদর প্রাপ্ত হইলেন এবং সকলের সহিত্ই তাঁহার ভাবের আদান প্রদান ঘটিল। যাঁহাদের সহিত ঘনিষ্ঠতা জমিয়াছিল

—তাঁহাদের ভিতর বার্থেলো, সিলভাঁ। লেভি, ভ্যাণ্টহফ, শিথেল্স্, কোহেন, ডিক্সন, পার্কিন ও ফ্রাঙ্কল্যাণ্ডের নাম করা যাইতেপারে।

প্রকৃত্ত কলিকাতায় প্রত্যাবর্ত্তন করিয়া নিজের কাজে প্রবৃত্ত হইতে না হইতে বঙ্গ বিভাগ করিয়া বড়লাট লড কার্জন বাঙ্গালী জাতিকে মর্মাহত করিলেন। এ আঘাত বাঙ্গালীরা নীরবে সহ্য করিল না—ঘোর প্রতিবাদে সমস্ত দেশ মুখর হইয়া উঠিল। প্রফুল্লচন্দ্র লিখিয়াছেন—"As a government servant, I was precluded from taking any active part in the movement, but from my recess in the laboratory I watched it steadily, and I need scarcely add that my heart went out to it,"

প্রফুল্লচন্দ্র একাগ্রচিত্তে কেমিষ্ট্রীর যে সাধনা করিতে লাগি-লেন, তাহা সিদ্ধিলাভ করিল তাঁহার শিশ্বগণের ভিতর। রসিক লাল দত্ত, মেঘনাদ সাহা, নীলরতন ধর, মাণিকলাল দে, সত্যেন বোস—ই হারা প্রত্যেকেই প্রফুল্লচন্দ্রের শিক্ষাগুণে জগতে আত্মপ্রতিষ্ঠা করিতে পারিয়াছিলেন। একসময়ে প্রকাশ্য বক্তৃতা প্রদক্ষে প্রফুল্লচন্দ্র বলিয়াছিলেন—"জীবনে

ধনরত্ব চাহি নাই। যদি কেহ জিজ্ঞাসা করেন—"তোমার কী সম্পদ আছে"—আমি উত্তর দিব—"আমার শিয়্যেরাই আমার সম্পদ।"



১৯১২ সালে লণ্ডনে ইউনিভার্সিটী কংগ্রেস বসে। কলিকাতা ইউনিভার্সিটীর প্রতিনিধিরূপে দেবপ্রসাদ সর্বাধিকারীর
সহিত প্রফুল্লচন্দ্রকে প্রেরণ করা হয়। এবারেও তিনি সর্বব্র
সমাদৃত হইয়া বহু মনীষী কেমিষ্টের সহিত পরিচিত হন।
লণ্ডনে থাকিতে থাকিতেই তিনি সি, আই, ই উপাধি প্রাপ্ত
হন। এই সময়েই কলিকাতা হইতে সার আশুতোষ মুখার্জ্জী
এক পত্র লিথিয়া তাঁহাকে জানান যে প্রীযুক্ত তারক পালিত ও
প্রীযুক্ত রাসবিহারী ঘোষের অতুলনীয় বদান্ততায় সংগৃহীত
২১ লক্ষ টাকা দিয়া ইউনিভার্সিটীর সায়েন্স কলেজ প্রতিষ্ঠিত
হইতেছে। এই কলেজে কেমিষ্টার চেয়ার গ্রহণ করিবার জন্য
আশুতোষ প্রফুল্লচন্দ্রকে আমন্ত্রণ করেন। বলা বাহুল্য
প্রফুল্লচন্দ্র তথনই সম্মতি জ্ঞাপন করিয়া পত্র লিখিলেন।

কলিকাতায় ফিরিয়া অল্পদিন পরেই তিনি সারা জীবনের কর্মক্ষেত্র প্রেসিডেন্সি কলেজ হইতে বিদায় গ্রহণ করিয়া সায়েন্স কলেজে যোগদান করিলেন। প্রথম অবস্থায় কলেজে বৈজ্ঞা-নিক যন্ত্রাদির রীতিমত অভাব ছিল, তাহারই মধ্য দিয়া প্রফুল্লচন্দ্রকে রসায়ন বিভাগের কার্য্য ও গবেষণা চালাইতে হয়। সে আমলে গবর্ণমেন্ট কোন দিনই সায়েন্স কলেজকে প্রীতির চক্ষে



আচার্য্য প্রফুলচক্র

দেখেন নাই—অর্থ সাহায্যও করেন নাই। তাহার কারণ—এই কলেজের এক নিয়ম আছে যে মাত্র ভারতীয়রাই এখানে অধ্যাপক

পদ লাভ করিবে। যেথানে শ্বেতকায়ের প্রভুত্ব নাই, সে প্রতিষ্ঠান শ্বেতাঙ্গ শাসিত গবর্ণমেন্টের প্রাতি লাভ করিবে কিরূপে ?

সায়েন্স কলেজে অধ্যাপনা করিবার সময়ে ১৯১৯ সালে গবর্ণমেন্ট তাঁহাকে 'স্থার' উপাধি উপহার দেন—দিয়া নিজেরাই সম্মানিত হন—বলা যাইতে পারে। ১৯২১ সালে বিশ্ববিভালয় তাঁহাকে আবার ইউরোপে প্রেরণ করেন—গবেষণা ও বিজ্ঞান চৰ্চার জন্ম। তিনি একা যান নাই—একদল ছাত্রও বিশ্ববিচা-লয় কর্তৃক তাঁহার সহিত প্রেরিত হইয়াছিলেন। প্রত্যাবর্ত্তনের পরেই তিনি দেশমাতার অন্যবিধ সেবায় আত্মনিয়োগ করিতে বাধ্য হন। খুলনা জেলা ছর্ভিক্ষের গ্রাসে নিপ্তিত হয়। ১৯২২ সালে সমগ্র উত্তর বঙ্গ বন্থায় প্লাবিত হইয়া যায়। উভয় ক্লেত্রেই প্রফুল্লচন্দ্র অগ্রণী হইয়া আর্ত্তসেবার জন্ম দেশের অধিবাসীগণের আমুকূল্যে অর্থ ও স্বেচ্ছাসেবক সংগ্রহ করিলেন। তাহাদের সাহায্যে যথাসম্ভব জনসাধারণের ত্বংখ কন্ট লাঘবের চেষ্টায় আত্মনিয়োগ করিলেন। এই হইতে জন সেবা তাঁহার নিত্য নৈমিত্তিক কার্য্য হইয়া দাঁড়াইল। এই ছুর্ভাগ্য দেশে বন্তা, ঝঞ্চা, ভূমিকম্প, ছর্ভিক্ষ, ইত্যাদি—একটার পর একটা লাগিয়াই আছে। প্রতিক্ষেত্রেই প্রফুল্লচন্দ্র দেশসেবায় অগ্রণী হইয়াছেন—তাঁহার জীবনের ব্রত বৈজ্ঞানিক গ্রেষণা তথন

আর তাঁহাকে ধরিয়া রাখিতে সক্ষম হয়
নাই। তৎকর্তৃক প্রতিষ্ঠিত সঙ্কটন্রাণ সমিতি
কর্তৃক দেশ ও বিদেশ হইতে সাত লক্ষ
টাকা সংগৃহীত হইয়াছিল ও তাহারই সাহায্যে মৃতাবশেষ
নরনারীর কণ্টের কথঞ্চিৎ লাঘ্য হইয়াছিল।

মহাত্মা গান্ধী-প্রবর্ত্তি চরখা আন্দোলনে দেশ স্বাধীন হইবে, এ বিশ্বাস তাঁহার না থাকিলেও সন্ধটকালে ইহার দ্বারা কথঞিং অর্থাগম হইতে পারে ব্রিয়া বক্সাছর্ভিক্ষবিধ্বস্ত অঞ্চলে নরনারীকে তিনি চরখায় স্থতা কাটার উপদেশ দেন, এবং এই হইতে তিনি চরখার একজন উৎসাহী সমর্থক হইয়া দাভান।

রাজনীতি ক্ষেত্রে প্রকাশভাবে যোগ না দিলেও তাঁহার সহামূভূতি যে পূর্ণমাত্রায় জাতীয় আন্দোলনের দিকে ছিল, সে বিষয়ে বহু প্রমাণ রহিয়াছে। প্রথম মহাযুদ্ধের পর ভারতবাসীর রাজভক্তির পুরস্কারস্বরূপ যখন তাহাদের সর্ববিধ স্বাধীনতাকে চিরতরে শৃশুলিত করিবার জন্ম কুখ্যাত রাউলাট আইন প্রবর্ত্তিত হইল, তখন প্রতিবাদ সভায় দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জের পার্শ্বে দাঁড়াইয়া তিনি গ্রণমেন্টের কার্য্যের ঘোরতর নিন্দা করিয়া আবেগপূর্ণ বক্তৃতা করিয়াছিলেন।

বাংলা দেশের যুবকগণ যে জীবনযুদ্ধে পদে পদে পরাজিত হয়, শিল্প বাণিজ্যের প্রতি ক্ষেত্রে যে তাহারা অবাঙ্গালীর প্রতিযোগিতার সম্মুখে হঠিয়া যায়, ইহা ছিল প্রফুল্লচন্দ্রের



গভীরতম মনস্তাপের কারণ। সময়ে অসময়ে যথন তখন স্থযোগে ছর্য্যোগে তিনি একভাবে একই উপদেশ দিতেন—

"স্বাবলম্বী হও! চাকুরীর মোহ ত্যাগ কর! বিশ্ববিভালয়ের শিক্ষার লোভ সম্বরণ কর! প্রসা উপার্জ্জন করিবার পত্তা শিল্প ও বাণিজ্য! প্রসা উপার্জ্জন না করিলে কেহ বাঁচে না! প্রসা উপার্জ্জনের জন্ম চাই মাত্র সাধুতা ও পরিশ্রম! তাহাতে বিশ্ববিভালয়ের শিক্ষার কোন আবশ্যক হয় না!" গভীর মনস্তাপের সহিত তিনি তাঁহার আত্মজীবনীতে লিখিয়া গিয়াছেন—

"The bread problem of the Bengali has been my obsession during the last forty years, and to my dismay, I have been watching that in the land of his birth he is least able to stand the keen competition which faces him in every field,"

প্রফুল্লচন্দ্র নিজে ব্যবসায়ী ছিলেন। বেঙ্গল কেমিক্যাল ব্যতীত বহু ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান তিনি স্থাপন ও সৃষ্টি করিয়া-ছিলেন। তন্মধ্যে সোদপুর সালফিউরিক ওয়ার্কস, ক্যালকাটা পটারী ওয়ার্কস, বেজল এনামেল ওয়ার্কস, বঙ্গীয় ষ্ঠীম নেভিগেসান কোং, জি, সি, রায় এও ব্রাদার্স —পাবলিসার্স এও বুক্সেলার্স প্রভৃতি উল্লেখযোগ্য। ইহাদের ভিতর

প্রাচার্য্য প্রফুলচন্দ্র

প্রথমটি ও শেষটি স্বল্লায় হইলেও, অন্যগুলি স্থায়ী ও লাভ জনক হইয়া দাঁড়াইয়াছিল।



শ্বন্ধ বেতনের অধ্যাপক মাত্র হইলেও তাঁহার দান ছিল প্রভৃত। বিজ্ঞান কলেজের উন্নতির জন্ম তিনি স্থার আশুতোষের হস্তে দশ হাজার টাকা অপ ন করেন। নিজের প্রামেও জেলায় যাহাতে শিক্ষার প্রসার বৃদ্ধি পায়, তহুদ্দেশ্যেও তিনি দশহাজার টাকা দান করেন। শৈশবে যে বিভালয়ে তিনি অধ্যয়ন করেন, পিতৃ-প্রতিষ্ঠিত সেই শিক্ষা-মন্দিরে তিনি সারাজীবন নিয়মিত ভাবে সাহায্য করিয়া গিয়াছেন। মাজাজ, পাঞ্জাব ও নাগপুর বিশ্ববিভালয়ের আমন্ত্রণে বক্তৃতা প্রদান করিয়া তিনি যথনই যে অর্থলাভ করিয়াছেন, তাহা তথনই সেই বিশ্ববিভালয়ের দান করিয়া আসিয়াছেন। বিজ্ঞান কলেজে অব্যাপনাকালে শেষ পাঁচ বংসরের যে বেতন — সেই সমগ্র ৬০০০ বাট হাজার টাকাই তিনি বিশ্ববিভালয়েক দান করেন।

মহাত্মা গান্ধীর উপর প্রগাঢ় শ্রদ্ধা ছিল প্রফুল্লচন্দ্রের।
থাকিবারই কথা। কারণ উভয়েই ছিলেন একই প্রকৃতির
লোক, একই ধাতুতে তাঁহাদের হৃদয় গঠিত হইয়াছিল। অন্ত্যসাধারণ ত্যাগ তাঁহাদেরউভয়েরজীবনকেই করিয়াছিল মহিমাময়।
অবগ্য কর্মক্ষেত্র ছিল স্বতন্ত্র। মহাত্মা গান্ধী ছিলেন রাজনীতিজ্ঞ এবং প্রফুল্লুল্র ভিলেন বৈজ্ঞানিক। কিন্তু দেশ-সেবার
ক্ষেত্রেউভয়েরই লক্ষ্য ছিল এক। সে লক্ষ্য হইল জাতিকে
স্বাবলম্বী করা।



রাজনীতির বৃহৎ আবর্ত্তের ভিতর হাবুড়ুবু খাইতে খাইতেও মহালা গান্ধী কোনদিন এক মূহুর্তের জন্মও একথা

ঘোষণা করতে ভুলেন নাই যে অর্থ নৈতিক স্বাধীনতা লাভ না করিলে রাজনৈতিক স্বাধীনতা অর্থহীন ও অবাস্তব। এই অর্থনৈতিক স্বাধীনতা লাভের উপায়রূপে তিনি নির্দেশ করিয়া-ছিলেন কুটীর শিল্পের অনুশীলন। এবং কুটীর শিল্পের ভিতর সর্বাগ্রগণ্য মর্য্যাদ। তিনি দিয়াছিলেন খাদিকে। ইহার উপর এমন অটুট আস্থাও অভুলনীয় গ্রন্ধা তাঁহার ছিল যে এমন কথাও তিনি সর্ব দাই মুক্তকণ্ঠে বলিতেন যে দেশের লোক স্বাই যদি পূতা কাটিতে ও কাপড় ব্নিতে স্থক করে, তাহা হইলেই দেশের স্বাধীনতা অচিরে আদিবে।

রাজনৈতিক স্বাধীনতা আন্য়নের ক্ষমতা খাদির আছে— একথা স্বীকার না করিয়াও প্রফুলচন্দ্র মহাত্মা গান্ধীর খাদি আন্দোলনকে সর্বান্তঃকরণে সমর্থন করিয়াছিলেন। তাহার কারণ ছিল। তিনি জানিতেন যে দেশের কতক লোকও যদি মহাত্মার প্রভাবের বদে বা দেশের স্বাধীনতা আন্যনের উদ্দেশ্যে থাদি বয়নের কার্য্যে উৎসাহী হয়, তাহা হইলে তাহারা স্বাবলম্বী হইয়া উঠিবে, এবং কুটীর শিল্পদারাও যে অর্থ উপার্জন করা সম্ভব, তাহা উপলব্ধি করিবে। দাবিজ্যমোচনই হইল বড় কথা। দেশবাদী যথন দেখিবে যে স্তা কাটিয়াও সংসার্যাতা নিবাহ করা যায়, তখন তাহার। শুধু সূতা কাটিয়াই নিবৃত হইবে না, অনেক কিছু অতাবিধ কৃটির শিল্প সাগ্রহে অবলম্বন বা

আবিষ্কার করিবে। এইভাবে জনগণের অর্থনৈতিক স্বাধীনতা লাভের পথ পরিষ্কার হইয়া আসিবে ক্রমে ক্রমে।



এইরপ চিন্তা করিয়াই শেষ জীবনে প্রফুল্লচন্দ্র খাদির পরি-পূর্ণ সমর্থক হইয়া দাঁড়াইয়াছিলেন। তিনি নিজে বৃহৎ ব্যব-সায়ীমগুলীর সহিত জড়িত ও সংশ্লিষ্ট ছিলেন। কিন্তু দেশবাসীর কল্যাণ সাধনের শক্তি যে কুটার শিল্পেরও কম নহে, ইহা মনে প্রাণে বিশ্বাস করিতেন তিনি।

বলিয়াছি যে প্রফুল্লচন্দ্র খাদিকে সমর্থন করিয়াছি লন।
অহা আরও অনেকে করিয়াছিলেন বই কি! খাদির ব্যবসা
কাঁদিয়া মহাত্মার আনেক ভক্ত শিষ্য রীতিমত বড় মানুষ
হইয়া গিয়াছিলেন। কিন্তু সে-শ্রেণীর সমর্থকদের সহিত প্রফুল
চন্দ্রের মূলতঃ পার্থক্য ছিল। সেপার্থ ক্য কোথায়, তাহাই বলি।

অত্যেরা খাদি হইতে লাভ করিয়াছিলেন, প্রফুল্লচন্দ্র করিয়া-ছিলেন খাদির জন্ম প্রভূত ত্যাগ। মাঝে মাঝে ছোটখাট দান পূর্বেও করিয়াছিলেন। কিন্তু মৃত্যুকালে তাঁহার সর্বজীবনের সঞ্চয় তিনি দান করিয়া গেলেন খাদির প্রসারকল্পে। এই দান নিতান্ত অপ্রচুর নহে, পরিমাণ ইহার ৫৬০০০ টাকা। দানবীর তাঁহার সর্বস্থান করিয়া গেলেন এই কামনায় যে খাদি উপলক্ষ করিয়া দেশবাসী নিজের পায়ে দাঁড়াইতে শিখুক। কারণ আচার্য্যদেবের কায়মনে বিশ্বাস ছিল যে স্বাবলম্বন ভিন্ন দেশবাসীর মুক্তি নাই!



যখন চিন্তা করা যায়—যে এই প্রভূত পরিমাণ দানের অর্থ তাঁহার অতি ক্লেশের বাজিগত উপার্জন, পৈত্রিক বিত্ত নহে

বা দৈবলক সম্পদ নহে, তখন বিস্ময়ে হতবাক হইতে হয়। এমন নিলোভ, স্বার্থচিস্তান্ত ত্যাগবীর পৃথিবীতে কোন্ দেশে ক্য়ন্তন জ্মিয়াছেন ?

সারাজীবন তিনি দেশের জন্ম চিন্তা করিয়াছেন, কাজ করিয়াছেন, ত্যাগ করিয়াছেন। আজ স্থার পি, সি, রায় নামে তাঁহাকে কেহ চেনে না, আচার্য্যদেব নামেই তিনি বাংলায় পুঞ্জিত।

১৯৪০ সালেই আচার্য্যদেবের স্বাস্থ্য ভাঙ্গিয়া যায়। কিছুদিন শ্রীপুরে বাস করিয়া স্বাস্থ্য পুনরুদ্ধারের ব্যর্থ চেষ্টা করিয়া তিনি আবার কলিকাতায় আসেন ও পরে রাজুলিতে যান। তারপর আবার একবার শ্রীপুর যাইয়া স্বল্লকাল থাকিবার পরে, আবার চিকিৎসার জন্য কলিকাতায় আনীত হন।

১৯৪৩ সালের ২৪ শে এপ্রিল এই মহান দেশনায়কের জয়ন্তী উৎসব দেশবাসী কর্তৃক শ্রাদ্ধা ও সমারোহ সহকারে অনুষ্ঠিত হইল। তথন তিনি এতই অস্কুত্বে তাঁহাকে চেয়ারে বসাইয়া বহন করিয়া সভামগুপে আনিতে হয়।

অবশেষে ১৯৪৪ সালের ৬ই জুলাই সন্ধ্যা ৬টা ২৭ মিনিটের সময় বিজ্ঞান কলেজের এক কক্ষে আর্গার্যদেব শেষ নিশ্বাস ত্যাগ করেন। বাংলায় তাঁহার শ্নাস্থান আর কি কোনদিন পূর্ণ হইবে? চিরকুমার ব্রন্ধচারী জ্ঞানবীর, ঋষিকল্প আচার্য্য এই যোর কলিতে সত্যযুগস্থলত আদর্শ প্রতিষ্ঠা করিয়াছিলেন। সে আদর্শ আর কি এ ছতাগা দেশ কোনও নিল দ্থিতে

কয়েকটি গল্পের বই

ত্রীহেমেক্রকুমার রায়ের

্। মধুছত্র

২। তারা তিন বর্ 'বনতাড়ুয়া'র

৩। বনে যার ঘুর বেড়ার

হেমেদ্রলাল রায়ের

৫। হড়োহড়ি, ফুলঝুরি

শ্রীদক্ষিপাচরণ ভট্টাচার্যের

७। गानारे हल

গলকনন্দা-সিরিজে প্রকাশিত শ্রীহেমেক্রকুমার রায়ের

১। বতুপুরের যাত্রী

বীযুক্তা প্রভাবতী দেবী সরস্বতীর

২। 'বন্দী, জেগে আছো ?'

শীনুপেল্রকৃষ্ণ চট্টোপাধ্যায়ের

। রীতিমত এ্যাড্ভেঞ্চার
 শ্রীপোরীক্রমোহন মুখোপাধ্যায়ের

৪। বন্ধ য় যখন বোমা পড়ে

ক্রিস্থমথ াথ বোষের ৫। মোহনস্থিতের ফাঁসি

৬। অভিশপ্ত সম্প্র

অন্তবাদ-দিরিজে প্রকাশিত

শ্রীহেমেন্দ্রকুমার রাজ্যে

১। মান্ত্রের গড়া দৈত্য

विमोतीक्ताह्न मूर्यानायातात

२। वर्ग-ननी

অভিনয়-সিরিজে প্রকাশিত

শ্রীঅথিল নিয়োগীর

১। প্রথম পুরস্কাব

শ্রীদক্ষিণাচরণ ভট্টাচার্য বিরচিত

ভারতগৌরব-সিরিজের প্রথম গ্রন্থ

মেঘদ্ত ও কুমারসম্ভব

দ্বিতীয় গ্ৰন্থ

শক্তলা

মালবিকাগ্নিমিত্র ও বিক্রমোব শীয়

তৃতীয় গ্ৰন্থ

রঘুবংশ

চতুৰ্থ গ্ৰন্থ

প্রতিজ্ঞা, স্বপ্নে বাসবদতা ৩

অবিমারক

প্রথম গ্রন্থ

भूषाझाकम्, बाजानस

বর্চ গ্রন্থ

মুক্তকটিক, মালতীমাধ্ব

শর্ৎ-সাহিত্য-ভবন

১৫, ভূপেন্দ্র বস্থ এতিনিউ, খ্যাসবাজার, পোঃ বক্স ১৬৬১০, কলিকাতা

